

| 学年 | 学期 | 年级 | 课程代码 | 课程名称 | 开课部门 | 讲课学时 总学时 | 专业名称 | 课程性质 |
|-----------|----|------|---------|-----------------------------------|---------|-------------|------------------|------|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097317 | 毕业设计（论文）、答辩 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097316 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086204 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086204 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086204 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086204 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086204 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086203 | 商务英语 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086203 | 商务英语 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086202 | 营销风险管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086202 | 营销风险管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046607 | Colloid and Interface Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046605 | Advanced Synthetic Techniques G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133312 | 微观经济学 | 金融学院 | 56 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133312 | 微观经济学 | 金融学院 | 56 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047203 | 化工生产实习 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047201 | 化工综合实验 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097708 | 民俗采风与专题服装设计实 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097708 | 民俗采风与专题服装设计实 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097707 | 高级成衣结构设计（工程方 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044603 | Material physics G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087310 | 《移动媒体设计与实施》课程设计 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086221 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086220 | 广告与整合传播 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086218 | 商务谈判与沟通技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086218 | 商务谈判与沟通技巧 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086108 | 国际服务贸易 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086512 | 风险管理 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086512 | 风险管理 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086512 | 风险管理 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086515 | 会计制度设计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086515 | 会计制度设计 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015223 | 人机界面交互设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015223 | 人机界面交互设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015644 | 3D仿真渲染I | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014222 | 专题设计(2) | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|--------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014222 | 专题设计(2) | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014221 | 产品系统开发 设计 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014221 | 产品系统开发 设计 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097313 | 园林设计实习 (景观设计方 向) | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097312 | 建筑室内设计 III实习(室内 设计方向) | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097310 | 概念设计实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087308 | 毕业设计(论 文) | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087308 | 毕业设计(论 文) | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087307 | 毕业实习 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087307 | 毕业实习 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087304 | JavaWEB实训 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087302 | 管理信息系统 课程设计 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046602 | Automation in Process Industry G | 化学与化工学 院 | | 应用化学(国际班) | 公选 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045603 | Applied Chemistry Professional Experiment G | 化学与化工学 院 | | 应用化学(国际班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045602 | Energy Technology G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046212 | 典型化工设备 设计II | 化学与化工学 院 | 24 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046205 | 洁净能源技术 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(应用 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046205 | 洁净能源技术 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046203 | 化工过程分析 与合成 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046203 | 化工过程分析 与合成 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046203 | 化工过程分析 与合成 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097917 | 毕业设计(论 文)、答辩 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(形象 设计与策划) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097916 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(形象 设计与策划) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046413 | 量子化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046413 | 量子化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105302 | 实用文体翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105302 | 实用文体翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025306 | 通信新技术 | 信息与自动化 学院 | 40 | 通信工程(移动通信技 术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025205 | 信息安全 | 信息与自动化 学院 | 40 | 通信工程(移动通信技 术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025205 | 信息安全 | 信息与自动化 学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086505 | 会计案例分析 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086505 | 会计案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086505 | 会计案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086503 | 公司治理（双 语） | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086503 | 公司治理（双 语） | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086503 | 公司治理（双 语） | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086511 | 政府与非营利 组织会计 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086511 | 政府与非营利 组织会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085504 | 投资学 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084503 | 成本会计 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088521 | 管理会计 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043004 | 分析化学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095308 | 园林设计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095307 | 城市广场与街 道景观设计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914106 | 制浆造纸分析 与检测 II | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914106 | 制浆造纸分析 与检测 II | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914104 | 制浆造纸机械 与设备 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914104 | 制浆造纸机械 与设备 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046220 | 压力容器安全 技术 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺（应用 型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046220 | 压力容器安全 技术 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺（学术 型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046220 | 压力容器安全 技术 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺（荷 泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086308 | 学科前沿课程 I | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086306 | 数据仓库与数 据挖掘 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086305 | 决策支持系统 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097705 | 服装工艺综合 实验I | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097704 | 针织服装设计 （设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装 设计） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097704 | 针织服装设计 (设计方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046202 | 现代分离方法 与技术 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046202 | 现代分离方法 与技术 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046202 | 现代分离方法 与技术 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046202 | 现代分离方法 与技术 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046202 | 现代分离方法 与技术 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B114804 | 抽样调查 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B114803 | 应用时间序列 分析 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044105 | 日用化学品分 析与评价 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044105 | 日用化学品分 析与评价 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085205 | 网络营销平台 应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085205 | 网络营销平台 应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085204 | 数字化营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085204 | 数字化营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085203 | 大数据思维 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085203 | 大数据思维 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085201 | 服务企业设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085201 | 服务企业设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113808 | 数理统计 | 数学与统计学 | 56 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956106 | 食品质量与安 全控制 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956106 | 食品质量与安 全控制 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806012 | 微波遥感 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096326 | 建筑及环境设 计调研方法 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837302 | 单片机原理及 应用课程设计 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837423 | 电磁场与电磁 波课程设计 | 电子信息工程 学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934033 | 环境监测实验 | 环境科学与工 程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B935035 | 环境生态学 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L111002 | 劳动教育(2) | 数学与统计学 学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L111002 | 劳动教育(2) | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L111002 | 劳动教育(2) | 数学与统计学 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L111002 | 劳动教育(2) | 数学与统计学 | | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L111002 | 劳动教育(2) | 数学与统计学 | | 信息与计算科学(云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B933010 | 环境工程原理 | 环境科学与工 程学院 | 48 | 环境科学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113611 | 程序设计基础(2) | 数学与统计学院 | 16 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113611 | 程序设计基础(2) | 数学与统计学院 | 16 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934206 | 环境工程原理 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B823002 | 摄影基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B823002 | 摄影基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B823002 | 摄影基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B823304 | 摄影基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B823304 | 摄影基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116639 | 知识表示与自然语言处理 | 数学与统计学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116639 | 知识表示与自然语言处理 | 数学与统计学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117648 | 人工智能项目实训(1) | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B115522 | Web前端框架技术 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学(云计算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116515 | 计算机组成原理 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学(云计算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954107 | 食品机械与设备 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954107 | 食品机械与设备 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954106 | 食品工厂设计与环境保护 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954106 | 食品工厂设计与环境保护 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045106 | 表面活性剂化学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043103 | 普通生物学基础I | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154039 | 流行音乐演唱2 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演(流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103332 | 英语视听说(2) | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103332 | 英语视听说(2) | 外国语学院 | 32 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106217 | 英语词汇学 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106217 | 英语词汇学 | 外国语学院 | 16 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106611 | 汉语修辞学 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B106603 | 国学经典专题 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074382 | 材料化学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805204 | 光电技术 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154031 | 声乐基础2 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演(键盘演奏方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863004 | 电磁学 | 光电工程国际化学学院 | 56 | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863004 | 电磁学 | 光电工程国际化学学院 | 56 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133501 | 数据库技术及应用 | 金融学院 | 24 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133501 | 数据库技术及应用 | 金融学院 | 24 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016127 | 工业机器人技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016125 | 现代物流装备与技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B035325 | 计算机电路辅助设计 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035325 | 计算机电路辅助设计 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B946208 | 印后加工工艺学 | 印刷与包装工程学院 | 32 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B945209 | 包装CAD | 印刷与包装工程学院 | 36 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103605 | 古代汉语(2) | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B791004 | 基础汉语(4) | 国际教育学院 | 64 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B791004 | 基础汉语(4) | 国际教育学院 | 64 | 视觉传达设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B791004 | 基础汉语(4) | 国际教育学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B796514 | 新HSK强化指 | 国际教育学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013901 | 自动控制原理 | 机械工程学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047427 | 科技竞赛 | 化学与化工学院 | | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047421 | 双一流大学科研训练 | 化学与化工学院 | | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916313 | 植物纤维水解技术 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115806 | 金融统计分析 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136107 | 金融衍生工具 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B134602 | 国际商法 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136204 | 运筹学 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024162 | 计算机控制 | 信息与自动化学院 | 40 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117512 | 毕业实习 | 数学与统计学 | | 信息与计算科学(云计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966341 | 植物生物技术 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964362 | 免疫学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L021002 | 劳动教育(2) | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L021002 | 劳动教育(2) | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L021002 | 劳动教育(2) | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化工技术(专) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115632 | CUDA 程序设计 | 数学与统计学 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115632 | CUDA 程序设计 | 数学与统计学 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045119 | 应化专业实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045119 | 应化专业实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956216 | 食品生物技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117934 | 毕业实习 | 数学与统计学 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116929 | 微机电系统 | 数学与统计学 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013006 | 机械工程基础 | 机械工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013006 | 机械工程基础 | 机械工程学院 | 32 | 食品科学与工程(荷) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013006 | 机械工程基础 | 机械工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026465 | 配电自动化 | 信息与自动化学院 | 24 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026360 | DSP技术及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程(移动通信技术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026360 | DSP技术及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026360 | DSP技术及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045461 | 化学综合实验 I (1) | 化学与化工学院 | | 化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B866016 | 原子物理与量子力学基础 | 光电工程国际化学学院 | 72 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863003 | 力学与热学基础 | 光电工程国际化学学院 | 72 | 光电信息科学与工程 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863003 | 力学与热学基础 | 光电工程国际化学学院 | 72 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B047704 | 创新创业项目实训1 | 化学与化工学院 | | 应用化学 (中外合作办学) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B917113 | 生产实习 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 (制浆造纸工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914109 | 造纸实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914109 | 造纸实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 (制浆造纸工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B917116 | 毕业设计 (论文) | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 (制浆造纸工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B917115 | 制浆造纸专业专项训练 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 (制浆造纸工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937032 | 水污染控制原理与工艺课程 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113612 | 最优化理论与方法 | 数学与统计学院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113612 | 最优化理论与方法 | 数学与统计学院 | 40 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B927104 | 毕业实习 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程 (皮革化学与工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095312 | 博物馆展示设计 I | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116926 | 光电子器件设计、建模与仿 | 数学与统计学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115916 | 光电子技术 | 数学与统计学院 | 48 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107305 | 毕业设计 (论文) | 外国语学院 | | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B025111 | 单片机原理及应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026336 | 人工智能基础 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L851002 | 劳动教育 (2) | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014931 | 机电传动与控 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964206 | 酿酒机械与设 | 生物工程学院 | 48 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 计算机科学与技术 (软件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 应用统计学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|---------|----|--------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|-----------|----|---------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101711 | 英语写作G | 外国语学院 | 48 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084452 | 公共关系学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B096813 | 社会学III | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093820 | 设计基础 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086421 | 高级应用文写 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B874307 | 行政法学 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B873308 | 管理学原理 | 政法学院 | 56 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916207 | 制浆造纸概论 | 造纸国家重点实验室 | 32 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916205 | 天然高分子材料 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916202 | 木材胶粘剂与涂料制造工艺 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|-----------|---|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954122 | 食品分析实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954122 | 食品分析实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954122 | 食品分析实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 服装与服饰设计（服装设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部（处） | 8 | 化学（学术型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|--------------|---|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 轻化工程(生物质与制 革工程方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 化学工程与工艺(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 金融学(金融科技实验 班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 视觉传达设计(数字媒 体艺术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 计算机科学与技术(嵌 入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|--------------|---|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 信息与计算科学(云计 算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 计算机科学与技术(软 件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 机械设计制造及其自动 化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就 业指导下 | 学生工作部 (处) | 8 | 制药工程(学术型) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 药物制剂(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 视觉传达设计(装潢) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 信息管理与信息系统(智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 保险学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B191002 | 创业教育与就业指导下 | 学生工作部(处) | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B154004 | 声乐演唱4 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096003 | 钢琴调律与乐器保养 | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095012 | 流行歌曲创作 | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876313 | 城市管理学 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914111 | 造纸原理与工程 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B914111 | 造纸原理与工程 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 轻化工程(制浆造纸工程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016339 | 3D打印技术 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016130 | 食品与包装机 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B827415 | 化工原理课程设计 | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程(皮革工程方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837426 | 单片机原理及应用课程设计 | 电子信息工程学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B837601 | 电子工艺实习 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(移动通信技术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B847140 | 专业认知实习 | 能源与动力工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B155102 | 体育经纪导论 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B154035 | 即兴伴奏2 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B135309 | 基础会计实训 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B105503 | 学习理论与策略 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B127208 | 广告全案策划(4) | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017904 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043033 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043033 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 药物制剂 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017960 | 机械原理课程 设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015227 | 产品设计专题 (2) | 机械工程学院 | | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015226 | 产品设计专题 (1) | 机械工程学院 | | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084213 | 分销渠道管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084213 | 分销渠道管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086230 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086230 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085318 | 移动媒体设计 与实施 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956109 | 食品添加剂 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程（荷 泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956109 | 食品添加剂 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956108 | 食品包装学 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程（荷 泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956108 | 食品包装学 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B106307 | 英语演讲 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B106307 | 英语演讲 | 外国语学院 | 16 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095113 | 声像广告设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（数字媒 体艺术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095908 | 形象流行与创 意 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094909 | 民俗采风与服 装专题设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097020 | 毕业设计（论 文） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097017 | 电脑音乐制作 实践（电脑音 乐制作） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097013 | 歌剧表演实践 （声乐演唱） (1) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097011 | 舞台表演实践 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916311 | 功能糖 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097127 | 移动互联网传 播互动设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒 体艺术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097223 | 漆立体创作实 验(公共艺术方 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115419 | 并行计算 | 数学与统计学 | 56 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916305 | 生物质化工与 材料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916302 | 可降解与吸收 材料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097613 | 商业摄影实习 （广告摄影方 向） | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097611 | 广告摄影市场 调研实习（广 告摄影方向） | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B967225 | 酿酒专业英语 | 生物工程学院 | 48 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966115 | 仪器分析 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966115 | 仪器分析 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|--------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016772 | 清洁能源材料与技术 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017783 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B933005 | 环境前沿与热点讲座II | 环境科学与工程学院 | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B874205 | 行政组织学 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B875205 | 灾害学 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075381 | 电化学原理与应用 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936023 | 环保设备 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936027 | 环境经济学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135412 | 大数据金融与征信 | 金融学院 | 32 | 金融学（金融科技实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B137408 | 区块链与供应链金融实践 | 金融学院 | | 金融学（金融科技实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B917304 | 生产实习 | 造纸国家重点实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097135 | 动态图形设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934004 | 环境专业英语 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113305 | 高等代数（2） | 数学与统计学 | 64 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113305 | 高等代数（2） | 数学与统计学 | 64 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 应用化工技术（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验III | 化学与化工学院 | | 无机非金属材料工程专 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043019 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 设计学类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097501 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034908 | 计算机网络 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034908 | 计算机网络 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107205 | 毕业设计（论文） | 外国语学院 | | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107204 | 毕业实习 | 外国语学院 | 6 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075253 | 塑料加工与模具设计 | 材料科学与工程学院 | 40 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075253 | 塑料加工与模具设计 | 材料科学与工程学院 | 40 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B134211 | 财务会计 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B134211 | 财务会计 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075388 | 材料表面与界面 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116925 | 半导体光电子综合实验 | 数学与统计学院 | 16 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B114911 | 微电子学实验 | 数学与统计学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B134212 | 保险学 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B138204 | 保险精算 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097908 | 民俗采风与专题服装设计实 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象设计与策划） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097023 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934002 | 环境监测 | 环境科学与工程学院 | 40 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934001 | 环境化学 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076424 | 宝石包裹体 | 材料科学与工程学院 | 24 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076423 | 中国玉器概论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076421 | 人工宝石学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B076420 | 广告学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074243 | 聚合物加工原理及设备 | 材料科学与工程学院 | 56 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074243 | 聚合物加工原理及设备 | 材料科学与工程学院 | 56 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075121 | 陶瓷工艺学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B077535 | 专业课程设计 | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076429 | 珠宝首饰评估 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075419 | 珠宝首饰设计 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074416 | 首饰制作工艺学 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076521 | 材料表面与界面 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075517 | 复合材料结构设计基础 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117010 | 人工智能项目实训（6） | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935008 | 地下水污染控制 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|-----------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935006 | 土壤污染与修复 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935002 | 工业污染处理技术(双语) | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097511 | 家具设计(老年代步车设计)综合实验 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965307 | 简明药理学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965303 | 医学检验仪器 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B078508 | 陶瓷工艺学(陶瓷基方) | 材料科学与工程学院 | 40 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016123 | 机械CAD/CAM | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016123 | 机械CAD/CAM | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115417 | 软件工程 | 数学与统计学 | 16 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935001 | 大气污染控制 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B938003 | 环境工程设计概论 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B938001 | 噪声控制工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934005 | 水污染控制原理与工艺 | 环境科学与工程学院 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B936035 | 物理性污染控制工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114621 | 自动控制理论 | 数学与统计学 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114621 | 自动控制理论 | 数学与统计学 | 48 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B935219 | 工业生态学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B136108 | 财政学 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B136409 | 网页设计 | 金融学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074411 | 钻石分级 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074410 | 宝石加工工艺学 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074410 | 宝石加工工艺学 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113502 | 工科数学分析 | 数学与统计学 | 96 | 智能科学与技术(高) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113502 | 工科数学分析 | 数学与统计学 | 96 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113502 | 工科数学分析 | 数学与统计学 | 96 | 信息与计算科学(云计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043024 | 工程化学 | 化学与化工学 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043024 | 工程化学 | 化学与化工学 | 24 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B945205 | 包装专业英语 | 印刷与包装工程学院 | 48 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B873525 | 现代汉语(2) | 政法学院 | 56 | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097616 | 新闻摄影考察实习(纪实摄影方向) | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966206 | 配制酒及保健酒生产技术 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966205 | 酒类风味化学 | 生物工程学院 | 32 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966204 | 白酒酒体设计 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966201 | 微生物遗传育种学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964209 | 生物分离工程 | 生物工程学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964208 | 酒类感官鉴别 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964204 | 酿酒分析 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047605 | 毕业设计（论文） | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | 0451622 | 化工设备机械基础 | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086409 | 素质能力模型理论与应用 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086408 | 商业伦理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086406 | 管理思想史 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086404 | 社会保障学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086402 | 生产与运作管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085408 | 企业管理咨询 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085404 | 知识管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085401 | 国际人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084408 | 劳动法与劳动合同法 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084407 | 社会调查理论与方法 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115802 | 统计预测与决策 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103316 | 综合英语（4） | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047601 | Applied Chemistry Comprehensive Experiment | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825102 | 计算机图形学 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965118 | 生物制药设备（GMP） | 生物工程学院 | 48 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934207 | 环境工程原理实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B933201 | 应用流体力学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087420 | 招聘情景模拟实验 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094814 | 电脑图文设计 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026326 | 环境保护与可持续发展 | 信息与自动化学院 | 16 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026326 | 环境保护与可持续发展 | 信息与自动化学院 | 16 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114517 | 计算机网络 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117817 | 运筹学实验（Lingo） | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114519 | 算法分析与设计 | 数学与统计学 | 56 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116520 | 基于Linux操作系统的C语言开发 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876202 | 社会问题专题 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097225 | 漆工艺实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876138 | 司法文书写作 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876138 | 司法文书写作 | 政法学院 | 24 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B874119 | 行政法与行政诉讼法 | 政法学院 | 64 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876709 | 逻辑学原理 | 政法学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876709 | 逻辑学原理 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876214 | 组织行为学 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B865603 | 嵌入式系统设计 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B867601 | 光电创新实践 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097226 | 纤维工艺实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074515 | 高分子物理 | 材料科学与工程学院 | 40 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114622 | 信号与系统 | 数学与统计学院 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114622 | 信号与系统 | 数学与统计学院 | 48 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094131 | 交互设计 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094318 | 室内设计原理 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B816112 | 网页设计 | 基辅学院 | 64 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B816112 | 网页设计 | 基辅学院 | 64 | 视觉传达设计(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824119 | 材料科学基础 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075382 | 半导体物理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094213 | 设计史 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094210 | 木工工艺 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096118 | 数字调色与影视特效 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L091002 | 劳动教育(2) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834202 | 通信网络基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834202 | 通信网络基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834202 | 通信网络基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程(移动通信技术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B834203 | 信息论与编码 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834303 | 单片机原理及应用 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834404 | 电磁场与电磁波 | 电子信息工程学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086241 | 电子商务与网络营销 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B085322 | 互联网传播设计基础 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826320 | 出版法规 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826320 | 出版法规 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B864003 | 物理光学实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B864003 | 物理光学实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156106 | 商务礼仪 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B825308 | 摄像与后期制作 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B825305 | 人工智能与深度学习 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B136313 | 基础会计实训 | 金融学院 | | 金融学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036033 | 职业素养 (4) | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 (嵌入式) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806011 | 光学设计 | 海洋技术科学学院 | 16 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824216 | 包装应用力学 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825211 | 高分子化学与物理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825213 | 包装材料化学III | 轻工科学与工程学院 | 32 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825216 | 图文信息处理与再现 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836101 | 电磁场理论 | 电子信息工程学院 | 48 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836102 | 单片机原理与应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836102 | 单片机原理与应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836103 | 虚拟仪器及LabVIEW | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836103 | 虚拟仪器及LabVIEW | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836106 | 数字电视技术 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836108 | 电子线路CAD设计 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836109 | 电子信息工程专业英语 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B024202 | 电磁场基础 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B855301 | 面向对象程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 (保密方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B864002 | 物理光学 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B864002 | 物理光学 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013805 | 机械设计1 (下) | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046236 | 核科学与技术导论 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046236 | 核科学与技术导论 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116523 | 基于Android系统的手机开发技术 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 (云计算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814113 | 企业设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814113 | 企业设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825111 | 材料分析测试与试验技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826326 | 图像复制原理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826326 | 图像复制原理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B015373 | 工程材料 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026132 | 运筹学基础 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814211 | 生物质资源与蛋白质化学基 | 基辅学院 | 24 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084117 | 国际商务英语 | 管理学院 | 24 | 国际商务 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------------|----------------|----|--------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037005 | 计算机网络课程 设计 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036302 | Web开发基础 | 计算机科学与 技术学院 | | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027510 | 电气控制与可 编程控制器 I 课程设计 | 信息与自动化 学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B817205 | 皮革前沿讲座 | 基辅学院 | 24 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B817201 | 皮革商贸英语 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806020 | 海洋技术前沿 探索 II | 海洋技术科学 学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B785016 | 生物化学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B785016 | 生物化学实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017214 | 传统文化设计 调研实习 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017214 | 传统文化设计 调研实习 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084453 | 人力资源战略 与规划 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097826 | 广告策划专业 实践（1） | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084451 | 企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094615 | 数字调色与影 视特效 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106502 | 个体与社会 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103234 | 英语视听说(4) | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103234 | 英语视听说(4) | 外国语学院 | 16 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103234 | 英语视听说(4) | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805301 | 海洋遥感原理 及应用 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B804003 | 海洋信息技术 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806029 | 海洋化学 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034314 | 嵌入式操作系 统 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964317 | 微生物学 | 生物工程学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B963105 | 安全讲座 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013211 | 手绘创意表达 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013211 | 手绘创意表达 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013207 | CAID二维设计 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836301 | MATLAB仿真 技术 | 电子信息工程 学院 | 24 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836301 | MATLAB仿真 技术 | 电子信息工程 学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836301 | MATLAB仿真 技术 | 电子信息工程 学院 | 24 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836303 | Java编程与实 践 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836305 | Python编程与 实践 | 电子信息工程 学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836306 | 计算机网络 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836306 | 计算机网络 | 电子信息工程 学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836306 | 计算机网络 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836306 | 计算机网络 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836307 | 数据库原理及应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836307 | 数据库原理及应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836310 | Android编程与实践 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806006 | 网络地理信息系统 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806003 | 数字信号处理 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117818 | 统计计算实验 | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116638 | 数字图像处理 | 数学与统计学 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116638 | 数字图像处理 | 数学与统计学 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117643 | 基于企业级数据的机器学习 | 数学与统计学 | | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B115521 | Java Web技术及应用 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117418 | 综合训练 | 数学与统计学 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045505 | 药物制剂专业实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045505 | 药物制剂专业实验 | 化学与化工学院 | | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816201 | 制革污染治理 | 基辅学院 | 24 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816203 | 皮革工厂设计 | 基辅学院 | 16 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036602 | 算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836114 | 机器视觉及应用 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836117 | 微处理器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836117 | 微处理器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836158 | 嵌入式系统设计 | 电子信息工程学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836158 | 嵌入式系统设计 | 电子信息工程学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836202 | 移动通信原理 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836204 | 微波技术与天线 | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836210 | 单片机原理 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836210 | 单片机原理 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836210 | 单片机原理 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111112 | 高等数学 I（下）（双 | 数学与统计学 | 96 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学 II（下） | 数学与统计学 | 64 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学 II（下） | 数学与统计学 | 64 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学 II（下） | 数学与统计学 | 64 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学 II（下） | 数学与统计学 | 64 | 环境科学与工程类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-------------|----|-------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学工程与工艺(应用 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 能源化学工程(应用 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 能源化学工程(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 高分子材料与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 环境科学(智慧水务方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111104 | 高等数学Ⅱ (下) | 数学与统计学 院 | 64 | 化学工程与工艺(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154002 | 声乐演唱2 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154002 | 声乐演唱2 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096519 | 设计方法与用 户研究 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B814111 | 设计思维 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B816116 | 造型艺术 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B855010 | 密码技术方向 基础综合实践 (1) | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B867003 | 单片机原理及 应用课程设计 | 光电工程国际 化学院 | | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115637 | 智能控制理论 与方法 | 数学与统计学 院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115637 | 智能控制理论 与方法 | 数学与统计学 院 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964115 | 生物反应工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836213 | 电类科技竞赛 实践 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836213 | 电类科技竞赛 实践 | 电子信息工程 学院 | | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836213 | 电类科技竞赛 实践 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836213 | 电类科技竞赛 实践 | 电子信息工程 学院 | | 通信工程(移动通信技 术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836213 | 电类科技竞赛 实践 | 电子信息工程 学院 | | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814307 | 细胞生物学及 细胞生物学实 验 | 基辅学院 | 48 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814306 | 普通微生物学 (微生物学) | 基辅学院 | 48 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876143 | 创新创业训练 (1) | 政法学院 | 8 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876135 | 侵权责任法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876135 | 侵权责任法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班(知识 产权方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873118 | 刑事诉讼法 | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873118 | 刑事诉讼法 | 政法学院 | 48 | 法学专业特色班(知识 产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876142 | 政治学原理 | 政法学院 | 32 | 法学(知识产权方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876142 | 政治学原理 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115636 | 机器人环境感 知与运动控制 | 数学与统计学 院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115636 | 机器人环境感 知与运动控制 | 数学与统计学 院 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------|----------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B856009 | 信号与系统 | 网络空间安全学院 | 48 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B855012 | 密码技术方向 进阶综合实践 (1) | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825104 | 图像处理软件 应用 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046505 | 计算机辅助药 物设计 | 化学与化工学 院 | 32 | 药物制剂 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046505 | 计算机辅助药 物设计 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046505 | 计算机辅助药 物设计 | 化学与化工学 院 | 32 | 药物制剂 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096717 | 纤维工艺 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B815312 | 生物信息学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806005 | 激光雷达探测 技术与应用 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 (软 件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 (嵌 入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L031002 | 劳动教育 (2) | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L101002 | 劳动教育 (2) | 外国语学院 | | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L101002 | 劳动教育 (2) | 外国语学院 | | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L101002 | 劳动教育 (2) | 外国语学院 | | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L101002 | 劳动教育 (2) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L101002 | 劳动教育 (2) | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B963107 | 生物工程专业 CAD基础 | 生物工程学院 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B866602 | 无损检测技术 | 光电工程国际 化学院 | 32 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B865602 | 光电仪器原理 及应用 | 光电工程国际 化学院 | 32 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B864603 | 光电检测技术 | 光电工程国际 化学院 | 32 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B836215 | 现代交换技术 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B833612 | 工程伦理 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834101 | 电磁场理论 | 电子信息工程 学院 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834101 | 电磁场理论 | 电子信息工程 学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834101 | 电磁场理论 | 电子信息工程 学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834101 | 电磁场理论 | 电子信息工程 学院 | 48 | 通信工程 (移动通信技 术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834103 | 微处理器原理 与应用 | 电子信息工程 学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834103 | 微处理器原理 与应用 | 电子信息工程 学院 | 32 | 智能科学与技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B834103 | 微处理器原理与应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016919 | 机械制造技术基础 | 机械工程学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044503 | 药物制剂工程 | 化学与化工学院 | 40 | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044503 | 药物制剂工程 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044503 | 药物制剂工程 | 化学与化工学院 | 40 | 药物制剂（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014904 | 单片机原理 | 机械工程学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013812 | 互换性与测量技术基础 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B965117 | 生物工程与设计 | 生物工程学院 | 48 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965117 | 生物工程与设计 | 生物工程学院 | 48 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084221 | Python程序设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084116 | 国际贸易实务 | 管理学院 | 40 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097624 | 动态图形设计实习 | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B828306 | 生产实习 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B828303 | 多平台直播节目制作课程设计 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B827202 | 认识实习 | 轻工科学与工程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074517 | 高分子化学与物理实验 | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117422 | 数理统计课程设计 | 数学与统计学院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B015910 | 工程材料 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014111 | 工程力学 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044108 | 生物化学 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B853003 | 数据库原理 | 网络空间安全学院 | 40 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B857005 | 数据库原理课程设计 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027403 | 变电站仿真综合实验 | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097709 | 服装厂设计与规划实习（工程方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B864402 | 激光原理与技术 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956213 | 食品功能性评价 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956212 | 食品标准与法规 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956210 | 食品安全专业英语 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956209 | 食品感官品评II | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956208 | 食品添加剂 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956206 | 食源性疾病学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B937106 | 毕业设计（论文） | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B937105 | 毕业实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|----------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B134103 | 商业银行经营管理学 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134101 | 国际金融 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134101 | 国际金融 | 金融学院 | 48 | 金融学（金融科技实验 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087207 | 毕业设计（论文） | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087207 | 毕业设计（论文） | 管理学院 | | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087204 | 模拟实验 | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087204 | 模拟实验 | 管理学院 | | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103314 | 综合英语（2） | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103314 | 综合英语（2） | 外国语学院 | 64 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097220 | 综合创作实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097219 | 综合创作实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013002 | 机械制图（2） | 机械工程学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013002 | 机械制图（2） | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013002 | 机械制图（2） | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013002 | 机械制图（2） | 机械工程学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025352 | 中兴认证 | 信息与自动化学院 | 24 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026319 | 嵌入系统技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026318 | 光纤通信 | 信息与自动化学院 | 48 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097408 | 博物馆展示设计(1)实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086212 | 销售推广与零售行为 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086212 | 销售推广与零售行为 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086206 | 职业素养与商务礼仪 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086206 | 职业素养与商务礼仪 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086205 | 体验营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086205 | 体验营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114401 | 离散数学 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 高分子材料与工程（菏泽 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 食品科学与工程（菏泽 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 酿酒工程（中外） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|--------|----|-------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 轻化工程(皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878309 | 比较政治制度 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B127204 | 毕业设计(论文) | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B126215 | 广告作品欣赏 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B126211 | 影视欣赏与评 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B126210 | 新闻评论 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 制药工程(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097007 | 民歌调查 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106306 | 法律英语翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106306 | 法律英语翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103218 | 综合英语(4) | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103218 | 综合英语(4) | 外国语学院 | 64 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103218 | 综合英语(4) | 外国语学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103213 | 英语阅读(2) | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103213 | 英语阅读(2) | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101210 | 第二外语J | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101210 | 第二外语J | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101209 | 第二外语G | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101209 | 第二外语G | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101208 | 第二外语F | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101208 | 第二外语F | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105307 | 文学翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105307 | 文学翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964225 | 酿酒机械与设 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964224 | 酿酒分析 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964311 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964311 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964311 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964310 | 微生物学 | 生物工程学院 | 40 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964310 | 微生物学 | 生物工程学院 | 40 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964310 | 微生物学 | 生物工程学院 | 40 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B968221 | 植物生理学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程(中外) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B967301 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966313 | 生物制品学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015225 | 视觉传达 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015225 | 视觉传达 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015224 | 产品概念设计 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015224 | 产品概念设计 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045202 | 化工设计 | 化学与化工学 | 24 | 化学工程与工艺（应用 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045202 | 化工设计 | 化学与化工学 | 24 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045202 | 化工设计 | 化学与化工学 | 24 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085209 | 酒类营销技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085209 | 酒类营销技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085208 | 传统市场成长 驱动力 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085208 | 传统市场成长 驱动力 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085207 | 快速消费品营 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085207 | 快速消费品营 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085505 | 网络会计专题 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085503 | 金融市场学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085501 | 互联网金融 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085501 | 互联网金融 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085512 | 金融企业会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085512 | 金融企业会计 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085509 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085509 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085507 | 国际会计（双 语） | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085507 | 国际会计（双 语） | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915104 | 加工纸与特种 纸 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915104 | 加工纸与特种 纸 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026314 | 高级实用编程 技术 | 信息与自动化 学院 | 24 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083004 | 经济法 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083004 | 经济法 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101802 | 雅思英语2 | 外国语学院 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046412 | 化学化工软件 应用基础 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046412 | 化学化工软件 应用基础 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095208 | 首饰艺术设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097212 | 首饰艺术设计 实验（特艺方 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087506 | 毕业设计（论 文） | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087506 | 毕业设计（论 文） | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087503 | 会计模拟实验 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087503 | 会计模拟实验 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087503 | 会计模拟实验 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087502 | 会计认识实习 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087502 | 会计认识实习 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|-------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086502 | 国际财务管理 (双语) | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113106 | 高等数学III | 数学与统计学 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 能源化学工程(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 市场营销(大数据营销 特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基 本原理概论 | 马克思主义学 院 | 32 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|---------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|---------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881603 | 马克思主义基本原理概论 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学院 | 8 | 法学（知识产权方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|---|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术（人 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 人工智能应用） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化（中德） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 音乐表演（流行歌曲演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 唱与创作方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 翻译（AI科技语言翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 （新型陶瓷材料方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 机器人工程（系统集成 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 物联网工程（网络安 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 食品科学与工程（食品 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 加工与品控） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 院 自动化（工业智能系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|---|-------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | （国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881605 | 形势与政策1 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 林产化工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | （中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|---|------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 服装与服饰设计（服装 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 设计） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 服装与服饰设计（形象 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 设计与策划） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（生物质与制 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 革工程方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（数字媒 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 体艺术） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术（嵌 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 入式） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|-------------|----|------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 服装与服饰设计（服装 表演与形象设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 院 | 8 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B881607 | 形势与政策3 | 马克思主义学 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151004 | 大学体育（4） | 体育与音乐学 | 32 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151004 | 大学体育（4） | 体育与音乐学 | 32 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151004 | 大学体育（4） | 体育与音乐学 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046509 | 生物药剂学与 药物动力学 | 化学与化工学 院 | 32 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046509 | 生物药剂学与 药物动力学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046509 | 生物药剂学与 药物动力学 | 化学与化工学 院 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044102 | 表面活性剂化 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084211 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084211 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084210 | 商务谈判与沟 通技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084210 | 商务谈判与沟 通技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084210 | 商务谈判与沟 通技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|---------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084210 | 商务谈判与沟通技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116731 | 专业英语 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965104 | 生物工程与设 | 生物工程学院 | 48 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964106 | 发酵工厂设计概论 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964106 | 发酵工厂设计概论 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966222 | 生物分离工程 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966221 | 微生物遗传育种学 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046411 | 现代有机合成进展 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046411 | 现代有机合成进展 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046410 | 科技论文写作 | 化学与化工学院 | 24 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046410 | 科技论文写作 | 化学与化工学院 | 24 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046409 | 杂环化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046409 | 杂环化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046408 | 化工助剂 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046408 | 化工助剂 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046407 | 元素有机化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046407 | 元素有机化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046406 | 高分子物理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046406 | 高分子物理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046405 | 现代分离技术 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046405 | 现代分离技术 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046404 | 环境化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046404 | 环境化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046404 | 环境化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046404 | 环境化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097808 | 民俗采风与专题服装设计实 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B114712 | 电子制图 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095602 | 人物摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095601 | 商业摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116326 | 计算机组成原 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115322 | 嵌入式操作系 | 数学与统计学 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115322 | 嵌入式操作系 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115716 | 通信原理 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115715 | DSP原理及应 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086209 | 电子商务案例分析 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086209 | 电子商务案例分析 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045404 | 高等有机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045404 | 高等有机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B048005 | 结构化学 I | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B048005 | 结构化学 I | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学院 | 64 | 轻化工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|--------|----|------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 生物技术及应用(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程(制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程(皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程(食品 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 加工与品控) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境科学(智慧水务方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺(应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程(应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043012 | 物理化学I(2) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083503 | 会计学 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083503 | 会计学 | 管理学院 | 40 | (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083503 | 会计学 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087510 | 毕业设计(论 | 管理学院 | | (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087510 | 文) | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025305 | 移动通信技术 | 信息与自动化 | 32 | 通信工程(移动通信技 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025303 | 交换技术 | 学院 | | 术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025303 | 交换技术 | 信息与自动化 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025303 | 交换技术 | 学院 | | 通信工程(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025303 | 交换技术 | 信息与自动化 | 32 | 学院 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047410 | 化学综合实验 I (2) | 化学与化工学院 | | 化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025307 | 数字图像处理技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 (移动通信技术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025307 | 数字图像处理技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046515 | 工业药剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046515 | 工业药剂学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046515 | 工业药剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107304 | 毕业实习 | 外国语学院 | 6 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826401 | 制革理化分析与检验 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 轻化工程 (生物质与制革工程方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086525 | 会计思想史 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086529 | 金融学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086529 | 金融学 | 管理学院 | 32 | 会计学 (金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084519 | 政府与非营利组织会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 (金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084519 | 政府与非营利组织会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B156016 | 法语基本语音 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演 (声乐方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B137405 | SPSS | 金融学院 | | 金融学 (金融科技实验) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137102 | 毕业实习 | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137101 | 毕业设计 (论文) | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136202 | 投资银行学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B136105 | 金融专业英语 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103322 | 英语口语实训2 | 外国语学院 | | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103322 | 英语口语实训2 | 外国语学院 | | 翻译 (AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B947207 | 包装工程课程设计 II | 印刷与包装工程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115807 | 数据挖掘与分 | 数学与统计学 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136212 | 保险专业英语 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134217 | 保险公司经营与管理 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154010 | 电声乐器实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154010 | 电声乐器实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 (声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154010 | 电声乐器实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 (键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154010 | 电声乐器实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 (流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934136 | 大气污染控制工程实验 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934136 | 大气污染控制工程实验 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076136 | 材料合成制备实验 | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934135 | 大气污染控制工程 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084108 | 国际商法 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084106 | 跨文化管理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076304 | 固体发光材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076303 | 先进材料导论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076302 | 专业英语 (材化) | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076301 | 纳米结构与纳米材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935102 | 净水处理工艺与工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935102 | 净水处理工艺与工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016525 | 工程热力学 I | 机械工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916306 | 功能性木材 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916303 | 有机光电功能材料 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105106 | 日文报刊阅读 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B957205 | 食品工艺学实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956217 | 保健食品检验与评价 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B867038 | 专业认知实习 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B867038 | 专业认知实习 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027307 | 毕业设计 | 信息与自动化学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027306 | 毕业实习 | 信息与自动化学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027304 | 通信原理课程设计 | 信息与自动化学院 | | 通信工程(移动通信技术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027304 | 通信原理课程设计 | 信息与自动化学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027304 | 通信原理课程设计 | 信息与自动化学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027206 | 毕业设计 | 信息与自动化学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027205 | 毕业实习 | 信息与自动化学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047107 | 应化顶岗实习及毕业设计(论文)(2) | 化学与化工学院 | | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047105 | 应化毕业设计(论文)(2) | 化学与化工学院 | | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047213 | 化工毕业设计(论文)II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047212 | 化工毕业设计(论文)I | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047212 | 化工毕业设计(论文)I | 化学与化工学院 | | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047202 | 化工认识实习II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047202 | 化工认识实习II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047202 | 化工认识实习II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047202 | 化工认识实习II | 化学与化工学院 | | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047210 | 化工认识实习I | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045004 | 企业精英大讲堂(4) | 化学与化工学院 | 4 | 化学工程与工艺(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045004 | 企业精英大讲堂(4) | 化学与化工学院 | 4 | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045004 | 企业精英大讲堂(4) | 化学与化工学院 | 4 | 制药工程(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045004 | 企业精英大讲堂(4) | 化学与化工学院 | 4 | 药物制剂(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B106602 | 文学概论 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016955 | 人工智能 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075110 | 陶瓷工业热工设备 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077205 | 毕业设计(论文) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077205 | 毕业设计(论文) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077204 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077204 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095016 | 电脑音乐制作 | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097002 | 音乐会观摩3 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016440 | 轻工装备及成套技术 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B018103 | 微机原理及应用 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B018103 | 微机原理及应用 | 机械工程学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097311 | 概念设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B128209 | CI理论与实务 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095707 | 创意设计表现 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(服装设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095707 | 创意设计表现 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015768 | 热力设备原理及系统 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017784 | 毕业设计(论文) | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016778 | 流动与传热数值计算基础 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134303 | 商务英语 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876708 | 美学 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876708 | 美学 | 政法学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076257 | 高聚物流变学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076257 | 高聚物流变学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074110 | 材料科学基础 | 材料科学与工程学院 | 72 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074110 | 材料科学基础 | 材料科学与工程学院 | 72 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B037435 | 信息系统安全综合实践 | 计算机科学与技术学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876121 | 食品安全监督管理 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876108 | 民法前沿讲座 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095119 | 广告设计II | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(嵌入式) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(软件外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036920 | 标准化概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936134 | 环境工程设计概论 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966216 | 精酿啤酒酿造技术 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966213 | 酿酒专业英语 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966212 | 微生物代谢控制发酵 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966209 | 有机酸工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016425 | 轻工装备及成套技术 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化(中德) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016425 | 轻工装备及成套技术 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016425 | 轻工装备及成套技术 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016116 | 食品与包装机械 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016116 | 食品与包装机械 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016116 | 食品与包装机械 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016332 | 3D打印技术 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016332 | 3D打印技术 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计(3D仿真) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016332 | 3D打印技术 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B967224 | 毕业设计(论文) | 生物工程学院 | | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966224 | 食品营养与安 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程(中外) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086104 | 国际经济学(双语) | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093025 | 人体工程学 | 艺术设计学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017902 | 工业机器人技术综合实训 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934133 | 水污染控制工程实验 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935109 | 工业废物的资源化 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936140 | 工程经济与项目管理 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B965603 | 葡萄栽培实训 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B154008 | 艺术指导4 | 体育与音乐学 | | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936135 | 环境数据分析与数学模型 | 环境科学与工程学院 | 24 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136411 | 计算机网络 | 金融学院 | 32 | 金融学(金融科技实验) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096208 | 版式设计 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计(装饰) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095111 | 信息可视化交互 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计(数字媒体艺术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095212 | 漆立体创作 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956120 | 食品感官品评 | 食品科学与工程学院 | 16 | 食品科学与工程(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956120 | 食品感官品评 | 食品科学与工程学院 | 16 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116816 | 运筹学 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116821 | 最优化理论与方法 | 数学与统计学 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B967102 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966109 | 酶工程及应用 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------------|----------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966109 | 酶工程及应用 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966105 | 发酵食品 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966105 | 发酵食品 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B783002 | 生物化学 | 药学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B783002 | 生物化学 | 药学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B787001 | 药学综合实验 | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B787001 | 药学综合实验 | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786011 | 中药与方剂学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786011 | 中药与方剂学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076259 | 高分子纳米复合 材料 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 高分子材料与工程（荷 泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076259 | 高分子纳米复合 材料 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016953 | Python程序设 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013208 | 工业设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153003 | 视唱练耳实验1 | 体育与音乐学 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153003 | 视唱练耳实验1 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153003 | 视唱练耳实验1 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153003 | 视唱练耳实验1 | 体育与音乐学 院 | | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036127 | 嵌入式系统原 理（单片机原 理及应用） | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036127 | 嵌入式系统原 理（单片机原 理及应用） | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036135 | 物联网工程 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036135 | 物联网工程 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083310 | C语言程序设 计基础 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083310 | C语言程序设 计基础 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094504 | 造型考察与设 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786002 | 生药学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786002 | 生药学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 网络空间安全（保密方 向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 机械设计制造及其自动 化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 软件工程（信息化建设 项目管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I （下） | 数学与统计学 院 | 96 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|-------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 新媒体技术(大数据新闻 传播方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 测控技术与仪器(海洋 测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 计算机科学与技术(人 工智能应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 光电信息科学与工程 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 机器人工程(系统集成 方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 通信工程(移动通信技 术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 物联网工程(网络安 全) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 自动化(工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111102 | 高等数学 I (下) | 数学与统计学 院 | 96 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 市场营销(新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083107 | 国际商务 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133105 | 西方经济学 | 金融学院 | 56 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B965103 | 有机酸工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965103 | 有机酸工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097713 | 创意设计表现 （设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装 设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097713 | 创意设计表现 （设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046303 | 药用植物学与 生药学I | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046303 | 药用植物学与 生药学I | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046303 | 药用植物学与 生药学I | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964102 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964102 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964101 | 微生物学 | 生物工程学院 | 40 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964101 | 微生物学 | 生物工程学院 | 40 | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036134 | 无线网络技术 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036134 | 无线网络技术 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036133 | 综合布线与组 网工程 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036133 | 综合布线与组 网工程 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036132 | 计算机体系结 构 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036132 | 计算机体系结 构 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036131 | 嵌入式软件开 发实践 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036131 | 嵌入式软件开 发实践 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037273 | 毕业设计（论 文） | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037273 | 毕业设计（论 文） | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037156 | 毕业设计（论 文） | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037156 | 毕业设计（论 文） | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037351 | 毕业设计（论 文） | 计算机科学与 技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B827405 | 纺织材料概论 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制 革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B803002 | 声学基础 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027404 | 毕业实习（电 气） | 信息与自动化 学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096211 | 公共艺术 | 艺术设计学院 | 80 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117202 | 大学物理实验 | 数学与统计学 | | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B873304 | 政治学原理 | 政法学院 | 56 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B128213 | 古代文学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B128212 | 古代汉语 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916126 | 制浆造纸分析 与检测II | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 化学与化工学 院 | 40 | 药物制剂（应用型） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|---------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 化学与化工学院 | 40 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046305 | 中药制剂分析 | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046304 | 物理药剂学II | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046304 | 物理药剂学II | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046304 | 物理药剂学II | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014361 | 材料科学基础 | 机械工程学院 | 64 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016213 | 创新设计思维 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016213 | 创新设计思维 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014109 | 数值分析 | 机械工程学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036532 | 云计算与大数据运维 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075520 | 材料结构与性能 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075518 | 复合材料工厂工艺设计概论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075516 | 复合材料工艺与设备 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076264 | 高分子粘合剂 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076264 | 高分子粘合剂 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015767 | 专业综合实验 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B018760 | 热工自动控制原理与系统 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966101 | 环境生物技术 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965115 | 生物纳米材料 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965114 | 生物基化学品 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095503 | 家用电器设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095502 | 灯具设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B955211 | 食品供应链管理 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035109 | 框架编程技术 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035109 | 框架编程技术 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B944107 | 计算机集成印刷系统 | 印刷与包装工程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B944103 | 印刷原理与工艺 | 印刷与包装工程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|---------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统(智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 新媒体技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I（下） | 数学与统计学院 | 48 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I（下） | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I（下） | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111108 | 微积分 I | 数学与统计学 | 48 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115415 | 计算机组成原理 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115012 | 复杂结构数据挖掘 | 数学与统计学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115012 | 复杂结构数据挖掘 | 数学与统计学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116750 | EDA技术 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116307 | 神经网络 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116307 | 神经网络 | 数学与统计学 | 32 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115309 | hadoop云计算系统 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115309 | hadoop云计算系统 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115306 | 证券投资学 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115306 | 证券投资学 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116312 | 自动控制理论 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954109 | 食品工艺学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954109 | 食品工艺学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B936031 | 环境CAD技术 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934035 | 水污染控制原理与工艺 | 环境科学与工程学院 | 64 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086331 | Linux 系统管理与应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086331 | Linux 系统管理与应用 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086331 | Linux 系统管理与应用 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034933 | 计算机系统基础 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034933 | 计算机系统基础 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------------|------------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034933 | 计算机系统基础 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B123204 | 广告史 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B874503 | 语言学概论 | 政法学院 | 48 | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097817 | 毕业设计（论文）、答辩 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B137304 | 国际贸易综合模拟实验 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133303 | 管理学 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036252 | 职业素养(6) | 计算机科学与技术学院 | 8 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036912 | 软件项目管理 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036912 | 软件项目管理 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097621 | 毕业设计 | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097620 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097618 | 媒体图片编辑实习（纪实摄影方向） | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037438 | 毕业设计（论文） | 计算机科学与技术学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B107601 | 中华才艺训练（1） | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037206 | 面向对象程序设计实训 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873201 | 公务员制度 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934032 | 环境监测 | 环境科学与工程学院 | 40 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966208 | 高级生化技术 | 生物工程学院 | 24 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966208 | 高级生化技术 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B043601 | Inorganic Chemistry G (1) | 化学与化工学院 | 64 | 化学工程与工艺(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036242 | 云计算与大数据应用开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036242 | 云计算与大数据应用开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036915 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036914 | 信息安全概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036914 | 信息安全概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036914 | 信息安全概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036914 | 信息安全概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017207 | 毕业设计 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017206 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017206 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 过程装备与控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 汽车服务工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017205 | 设计形态调研 实习 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017205 | 设计形态调研 实习 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863005 | 普通物理实验 （A） | 光电工程国际 化学院 | | 光电信息科学与工程 （留） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863005 | 普通物理实验 （A） | 光电工程国际 化学院 | | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876205 | 比较政治制度 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075375 | 材料结构与性 能 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014862 | 机械设计3 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B104132 | 基础日语（2） | 外国语学院 | 96 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805304 | 海洋测绘 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805304 | 海洋测绘 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025101 | 现代控制理论 | 信息与自动化 学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024104 | 电气控制与可 编程控制器 | 信息与自动化 学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086102 | 国际贸易运输 与保险 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B085108 | 国际物流与供 应链管理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085106 | 跨境电商前沿 专题 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027106 | 毕业设计 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106208 | 出国英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译（留） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106206 | 译作赏析 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106205 | 英语名作赏析 | 外国语学院 | 32 | 翻译（留） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106205 | 英语名作赏析 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106205 | 英语名作赏析 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083205 | 市场营销学 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083505 | 财务管理学 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077537 | 毕业设计（论 文） 报道摄影实习 | 材料科学与工 程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097617 | （纪实摄影方 向） | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024306 | 通信原理 | 信息与自动化 学院 | 60 | 通信工程（移动通信技 术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024306 | 通信原理 | 信息与自动化 学院 | 60 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024306 | 通信原理 | 信息与自动化 学院 | 60 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105202 | 实用文体翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105201 | 商务英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104207 | 口译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104206 | 英语语言学导 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104205 | 美国文学史 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104202 | 高级英语（2） | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B078372 | 高分子化学与 物理 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 通信工程（移动通信技 术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B111802 | 复变函数与积 分变换 | 数学与统计学 院 | 48 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094512 | 数字设计与制 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104313 | 英汉笔译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047507 | 药剂顶岗实习 及毕业设计 （论文）（2） | 化学与化工学 院 | | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047505 | 药剂毕业设计 （论文）（2） | 化学与化工学 院 | | 药物制剂（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047306 | 制药毕业设计 （论文）II | 化学与化工学 院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047308 | 制药顶岗实习 及毕业设计 （论文）（2） | 化学与化工学 院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047311 | 制药毕业设计 (论文) I | 化学与化工学院 | | 制药工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 制药工程 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 应用化学 (中外合作办) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全 (保密方) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 音乐表演 (声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 软件工程 (信息化建设 项目管理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 市场营销 (新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全 (保密管 理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 新媒体技术 (大数据新 闻传播方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 测控技术与仪器 (海洋 测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 法学 (知识产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学工程与工艺 (应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻化工程 (制浆造纸工) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 印刷工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|-------|----|------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 计算机科学与技术（人 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 人工智能应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | （新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 机器人工程（系统集成 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 物联网工程（网络安 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程（食品 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 加工与品控） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 自动化（工业智能系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------|----------------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101412 | 大学英语 II | 外国语学院 | 48 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094006 | 声乐演唱（6） | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B136308 | 消费者行为学 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137301 | 毕业设计（论 文） | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076128 | 新材料合成制 备技术 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B093707 | 服装效果图II | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785002 | GMP与药事管 理法规 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785002 | GMP与药事管 理法规 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B018107 | 液压与气压传 毕业设计（论 文） | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017407 | 毕业设计（论 文） | 机械工程学院 | | 过程装备与控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017406 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 过程装备与控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086113 | 产业经济学 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036913 | 编译原理 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036913 | 编译原理 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036913 | 编译原理 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036913 | 编译原理 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036236 | 软件质量与测 试 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036236 | 软件质量与测 试 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B946109 | 网络与通讯技 术 | 印刷与包装工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B946107 | 数字印刷（双 语） | 印刷与包装工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B945110 | 印刷电子材料 | 印刷与包装工 程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B945109 | 印刷防伪材料与技术 | 印刷与包装工程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B945103 | 数字图像处理 | 印刷与包装工程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106327 | 商务英语 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106327 | 商务英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106220 | 英语辩论 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106220 | 英语辩论 | 外国语学院 | 16 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106220 | 英语辩论 | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135304 | 外贸函电 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135303 | 国际结算 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088528 | 会计实务 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016904 | 移动机器人定位与导航技术 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015658 | 固体废弃物处理与处置 | 机械工程学院 | 32 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937122 | 生产实习 | 环境科学与工程学院 | 2 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936131 | 环境影响评价 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117741 | 毕业设计(论文) | 数学与统计学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117740 | 毕业实习 | 数学与统计学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107102 | 毕业设计(论文) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B107101 | 毕业实习 | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B947106 | 毕业设计 | 印刷与包装工程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B118124 | 概率论与数理统计II | 数学与统计学院 | 40 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086211 | 新产品推广情景模拟 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086211 | 新产品推广情景模拟 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014362 | 机械设计及制造基础 | 机械工程学院 | 56 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B016154 | 智能制造概论 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B924108 | 皮革理化分析 | 皮革化学与工程学院 | 8 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B924107 | 毛皮工艺学 | 皮革化学与工程学院 | 32 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101622 | 德语口语与听力2 | 外国语学院 | 60 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B947101 | 课程设计 | 印刷与包装工程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B118008 | 操作系统 | 数学与统计学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B118008 | 操作系统 | 数学与统计学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085406 | 人力资源管理咨询 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084406 | 组织设计与工作分析 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115803 | 统计质量管理 | 数学与统计学院 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136406 | 博弈论与信息经济学 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095112 | 移动互联网传播互动设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(数字媒体艺术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095211 | 综合创作 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|-------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786012 | 药用高分子材料学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786012 | 药用高分子材料学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程(皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 院 | 36 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 院 | 36 | 计算机科学与技术(软 件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 院 | 36 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 能源化学工程(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 院 | 36 | 市场营销(大数据营销 特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺(应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 院 | 36 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学 | 36 | 法学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|--------|----|------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 能源化学工程 (应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 法学专业特色班 (知识产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 高分子材料与工程 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 测控技术与仪器 (海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动化专业 (智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术及应用 (专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (制浆造纸工) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 (声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 (嵌入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 信息与计算科学 (云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 (移动通信技) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育 (4) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B151104 | 大学体育(4) | 体育与音乐学院 | 36 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111106 | 高等数学III(下) | 数学与统计学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111106 | 高等数学III(下) | 数学与统计学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111106 | 高等数学III(下) | 数学与统计学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B111106 | 高等数学III(下) | 数学与统计学院 | 48 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096111 | 数字推广创意思维 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(数字媒体艺术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134304 | 网络贸易 | 金融学院 | 24 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027402 | 电力系统继电保护综合实验 | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015769 | 动力机械原理与运行 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015766 | 污染物排放与控制 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017781 | 热力设备及系统课程设计 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136305 | 国际贸易惯例与规则 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B136306 | 国际经济合作 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037267 | 数据库原理实训 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术(软件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047425 | 学术进展汇报4 | 化学与化工学院 | | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096507 | 产品仿生设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095510 | 交通工具概念设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036250 | 职业素养(4) | 计算机科学与技术学院 | 8 | 计算机科学与技术(软件外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036235 | ASP.NET程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036235 | ASP.NET程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(软件外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026414 | 高电压工程 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026414 | 高电压工程 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026413 | 电气工程及其自动化专业口 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878105 | 司法文书写作 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878104 | 模拟审判 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B873108 | 国际私法 | 政法学院 | 40 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964234 | 葡萄园操作和技术 | 生物工程学院 | 29 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964232 | 葡萄酒厂工程 | 生物工程学院 | 39 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046637 | 废纸回收G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|-----------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023404 | 电工与电子技术实验 | 信息与自动化学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023401 | 电工与电子技术 | 信息与自动化学院 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027505 | 毕业设计 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027504 | 毕业实习 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B126209 | 微观经济学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B126206 | 创意思维训练 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103312 | 英语阅读与翻译（2） | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103312 | 英语阅读与翻译（2） | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103309 | 英语写作（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103309 | 英语写作（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076130 | 耐火材料 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076126 | 功能材料 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076125 | 复合材料 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076122 | 计算机在材料科学与工程中的应用 | 材料科学与工程学院 | 16 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B125205 | 广告文化 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------------|---------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B125204 | 新媒体广告 | 艺术设计学院 | 40 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B125203 | 公共关系学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B125201 | 品牌战略 | 艺术设计学院 | 40 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B124203 | 消费者心理与行为 | 艺术设计学院 | 40 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095108 | VI设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095107 | 广告设计II | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095106 | 品牌设计管理 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095103 | 书籍创新设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B133301 | 统计学 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B133301 | 统计学 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136106 | 金融市场学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136106 | 金融市场学 | 金融学院 | 32 | 金融学(金融科技实验) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137401 | 毕业设计(论文) | 金融学院 | | 信息管理与信息系统(互联网金融) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137402 | 毕业实习 | 金融学院 | | 信息管理与信息系统(互联网金融) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094812 | 男士形象设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047603 | Internship in Process Industry G | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047603 | Internship in Process Industry G | 化学与化工学院 | | 应用化学(国际班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B083501 | 统计学 | 管理学院 | 48 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083002 | 宏观经济学 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088412 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088412 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088412 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046107 | 精细化工设备 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046107 | 精细化工设备 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045201 | 化工制图与AutoCAD I | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045201 | 化工制图与AutoCAD I | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学(应用型) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------|----------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094808 | 纸样设计工艺制作(3) | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095102 | 容器造型设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095101 | 包装设计管理 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计(装潢) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094104 | 广告设计 I | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084205 | 电子商务与网络营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084205 | 电子商务与网络营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084203 | 市场调查与预测 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084203 | 市场调查与预测 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084203 | 市场调查与预测 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084203 | 市场调查与预测 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088202 | 全球营销(双语) | 管理学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088202 | 全球营销(双语) | 管理学院 | 32 | 制药工程(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087107 | 毕业设计(论文) | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087104 | 国际商务业务实践 | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087103 | 国际贸易实务模拟实验 | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105119 | 日本企业文化 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105117 | 日语经贸阅读 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095705 | 服装生产管理 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计(服装设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097807 | 纸样设计与工艺制作综合实验(3) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095808 | 形象流行与创意 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095804 | 模特表演组织与编导 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095803 | 服饰礼仪与社交 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025105 | 计算机仿真 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085105 | 跨境电子商务 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085104 | 国际商务函电(双语) | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085101 | 海关实务 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046635 | Plant Practice G III | 化学与化工学院 | | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046117 | 功能高分子 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046117 | 功能高分子 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046114 | 化妆品管理与法规 II | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 能源化学工程(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 能源化学工程(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学(学术型) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|---------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043007 | 有机化学 I (2) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135102 | 金融风险管理 | 金融学院 | 40 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135102 | 金融风险管理 | 金融学院 | 40 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135102 | 金融风险管理 | 金融学院 | 40 | 金融学 (金融科技实验 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088203 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 制药工程 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088203 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 制药工程 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105210 | 西方思想经典 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B947205 | 毕业设计 | 印刷与包装工 程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B947202 | 生产实习 | 印刷与包装工 程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135107 | 金融衍生工具 | 金融学院 | 32 | 金融学 (金融科技实验 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135106 | 金融信托与租 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B137103 | 金融技能 | 金融学院 | | 保险学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915102 | 制浆造纸环境 保护概论 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915102 | 制浆造纸环境 保护概论 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 (制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104309 | 翻译概论 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104308 | 视译基础 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104308 | 视译基础 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104306 | 英语语言学导 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104306 | 英语语言学导 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104305 | 美国文学史 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104305 | 美国文学史 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046111 | 美容与化妆技 | 化学与化工学 | 8 | 应用化学 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046111 | 美容与化妆技 | 化学与化工学 | 8 | 应用化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046110 | 化妆品包装材 料与设计 | 化学与化工学 院 | 16 | 应用化学 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046110 | 化妆品包装材 料与设计 | 化学与化工学 院 | 16 | 应用化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046108 | 化工厂设计概 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046108 | 化工厂设计概 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046104 | 应化专业英语 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046104 | 应化专业英语 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺 (应用 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺 (学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 化学 (学术实验班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046103 | 绿色化学 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095304 | 建筑室内设计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095303 | 家具设计与陈 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916105 | 水处理工程 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916105 | 水处理工程 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 (制浆造纸工 程) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916104 | 制浆造纸生物 技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916104 | 制浆造纸生物 技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程 (制浆造纸工 程) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916102 | 制浆造纸助剂 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916102 | 制浆造纸助剂 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 (制浆造纸工 程) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116525 | 专业英语 | 数学与统计学 | 16 | 信息与计算科学 (云计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026343 | 信号分析与处理 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B024121 | 电力电子技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023003 | 数字电子技术基础 | 信息与自动化学院 | 64 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023003 | 数字电子技术基础 | 信息与自动化学院 | 64 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023003 | 数字电子技术基础 | 信息与自动化学院 | 64 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023301 | 单片机原理与应用 | 信息与自动化学院 | 40 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833201 | 信号与系统 | 电子信息工程学院 | 56 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017115 | 工程训练 I (2) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017115 | 工程训练 I (2) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017115 | 工程训练 I (2) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017115 | 工程训练 I (2) | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B967331 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964360 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964358 | 生命安全与伦 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B964351 | 普通生物学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L931002 | 劳动教育（2） | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L931002 | 劳动教育（2） | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L931002 | 劳动教育（2） | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L931002 | 劳动教育（2） | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L861002 | 劳动教育（2） | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L041002 | 劳动教育（2） | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L131002 | 劳动教育(2) | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L131002 | 劳动教育(2) | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L781002 | 劳动教育(2) | 药学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L781002 | 劳动教育(2) | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791009 | 中国文化概况(1) | 国际教育学院 | 32 | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791009 | 中国文化概况(1) | 国际教育学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791009 | 中国文化概况(1) | 国际教育学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791008 | 汉语听力(2) | 国际教育学院 | 32 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791008 | 汉语听力(2) | 国际教育学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791008 | 汉语听力(2) | 国际教育学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936025 | 工业污染治理技术(双语) | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876210 | 西方行政学说 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876206 | 逻辑学原理 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034001 | 数字逻辑 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034001 | 数字逻辑 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 计算机科学与技术(嵌入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B035301 | 数据分析算法与应用 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037301 | 软件基础课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037301 | 软件基础课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程(网络安全) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914401 | 材料科学基础 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L071002 | 劳动教育(2) | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027509 | 虚拟仪器课程设计 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084313 | Java高级程序设计 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084313 | Java高级程序设计 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084112 | 社会调查与统计分析 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096611 | 创意图像设计 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096814 | 网络传播 | 艺术设计学院 | 24 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|-----------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L081002 | 劳动教育(2) | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L841002 | 劳动教育2 | 能源与动力工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B823601 | 高分子化学与物理 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113613 | 程序设计基础(2) | 数学与统计学学院 | 24 | 智能科学与技术(高科) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113613 | 程序设计基础(2) | 数学与统计学学院 | 24 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B107603 | 语言文化调查 | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B104138 | 日语会话(2) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104148 | 日语基础写作(2) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B104142 | 日语视听说(2) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044206 | 化工过程分析与合成I | 化学与化工学院 | 32 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106318 | 英语文体学 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B073410 | 晶体光学及光性矿物学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154027 | 键盘演奏2 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(键盘演奏方) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B813216 | 物理化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L871002 | 劳动教育(2) | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L871002 | 劳动教育(2) | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L871002 | 劳动教育(2) | 政法学院 | | 法学专业特色班(知识产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B815305 | 普通生物技术 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816310 | 微生物代谢控制发酵 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全(保密方) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程(信息化建设项目管理) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 市场营销 (新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 (保密管 理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术 (大数据新 闻传播方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 测控技术与仪器 (海洋 测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 法学 (知识产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺 (应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 (软件开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 能源化学工程 (应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 (人 工智能应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程 (荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动 化 (中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 (键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 (流行歌曲演 唱与创作方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术 (基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学 | 36 | 汉语国际教育 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 翻译 (AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 酿酒工程 (中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 机器人工程 (系统集成方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 智能科学与技术 (高 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 能源化学工程 (学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 通信工程 (移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 高分子材料与工程 (荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 物联网工程 (网络安 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程 (食品 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 加工与品控) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 环境科学 (智慧水务方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 自动化 (工业智能系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 化学工程与工艺 (荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息与计算科学 (云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 会计学 (金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 制药工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 制药工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 轻化工程 (皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育 (2) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|-----------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151102 | 大学体育(2) | 体育与音乐学院 | 36 | 化学工程与工艺(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116513 | 软件实践与junit测试 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学(云计算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B815307 | 生物技术制药 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154102 | 体育管理学 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044106 | 胶体与界面化学 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044106 | 胶体与界面化学 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046316 | 现代企业管理与营销 | 化学与化工学院 | 40 | 化学工程与工艺(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046316 | 现代企业管理与营销 | 化学与化工学院 | 40 | 化学工程与工艺(菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131506 | 概率论与数理统计I | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131506 | 概率论与数理统计I | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131504 | 微积分I | 金融学院 | 64 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131504 | 微积分I | 金融学院 | 64 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131504 | 微积分I | 金融学院 | 64 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964333 | 细胞生物学及细胞生物学实验 | 生物工程学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097318 | 民居与园林调研实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094212 | 纤维工艺 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096323 | 居住区规划与景观设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096322 | 材料与工艺 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B875106 | 广告法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B875103 | 商标法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878101 | 环境资源法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014110 | 机械原理 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B844105 | 流体力学 | 能源与动力工程学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805203 | 海洋光学基础实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805103 | 海洋声学基础实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B804002 | 海洋观测技术 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966123 | 高级生化技术 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966123 | 高级生化技术 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用(专) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878310 | 组织营销 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878304 | 公共关系学 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873132 | 行政法与行政诉讼法 | 政法学院 | 64 | 法学专业特色班(知识产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086233 | 市场营销专业英语 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086233 | 市场营销专业英语 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086233 | 市场营销专业英语 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B807001 | 专业认知实习 | 海洋技术科学 学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B855028 | 多媒体安全与 对抗方向进阶 综合实践(1) | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B046710 | 芬兰大学生导 论及多文化理 解课程 | 化学与化工学 院 | 64 | 应用化学(中外合作办 学) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014903 | 机器人传感技 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014902 | 机器人控制技 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025561 | 智能仪器设计 基础 I | 信息与自动化 学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824308 | 数字图像处理 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824308 | 数字图像处理 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026199 | 工程项目管理 | 信息与自动化 学院 | 16 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026199 | 工程项目管理 | 信息与自动化 学院 | 16 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914001 | 造纸植物资源 化学 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914001 | 造纸植物资源 化学 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133401 | 程序设计基础 | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953312 | 食品微生物学 | 食品科学与工 程学院 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953312 | 食品微生物学 | 食品科学与工 程学院 | 48 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953312 | 食品微生物学 | 食品科学与工 程学院 | 48 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133403 | 金融科技学 | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937031 | 环境科学综合 实验 | 环境科学与工 程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876116 | 企业知识产权 战略 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876113 | 刑事案例分析 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876112 | 民事案例分析 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876112 | 民事案例分析 | 政法学院 | 24 | 法学专业特色班(知识 产权方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824106 | 图文信息处理 与再现 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824114 | 印刷应用光学 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B825107 | 高分子化学与 物理 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047216 | 化工综合实验 | 化学与化工学 院 | | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047216 | 化工综合实验 | 化学与化工学 院 | | 化学工程与工艺(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|-------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 能源化学工程（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺（荷） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 食品科学与工程（荷） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 能源化学工程（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 高分子材料与工程（荷） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|--------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101414 | 大学英语 IV | 外国语学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103335 | 英语视听说(4) | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B877108 | 毕业设计（论文） | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876104 | 电子商务法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096327 | 图像技术与数字化环境设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094211 | 漆工艺 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876140 | 证据法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876140 | 证据法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876132 | 合同法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876132 | 合同法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876131 | 西方哲学史专 | 政法学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B876131 | 西方哲学史专 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876308 | 薪酬管理 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876304 | 危机管理与实 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B876303 | 统计学 | 政法学院 | 24 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B875303 | 申论 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025160 | 智能仪器设计 基础 | 信息与自动化 学院 | 40 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035411 | 密码技术方向 实践 | 计算机科学与 技术学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035413 | 内存取证原理 与实践 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035409 | 可证明安全 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B855026 | 多媒体安全与 对抗方向基础 综合实践(1) | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B867008 | 毕业设计 | 光电工程国际 化学院 | | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B827102 | 认识实习 | 轻工科学与工 程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816204 | 皮革商品贸易 理论与实务 | 基辅学院 | 48 | 轻化工程(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964336 | 生物技术产业 的过程和设备 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B813307 | 有机化学 | 基辅学院 | 64 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816307 | 环境生物技术 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026325 | 科技创新创业 能力训练 | 信息与自动化 学院 | | 通信工程(移动通信技 术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026325 | 科技创新创业 能力训练 | 信息与自动化 学院 | | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876509 | 汉语史 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B098312 | 概念设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954112 | 食品技术原理 | 食品科学与工 程学院 | 40 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954112 | 食品技术原理 | 食品科学与工 程学院 | 40 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826404 | 制革工厂设计 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 轻化工程(生物质与制 革工程方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806030 | 海洋流体装备 设计 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B806025 | 工程流体力学 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833601 | 电路分析基础 | 电子信息工程 学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833601 | 电路分析基础 | 电子信息工程 学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833601 | 电路分析基础 | 电子信息工程 学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833601 | 电路分析基础 | 电子信息工程 学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833601 | 电路分析基础 | 电子信息工程 学院 | 56 | 通信工程(移动通信技 术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013220 | CAID专题设计 (3) | 机械工程学院 | 16 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026225 | 电气CAD技术 | 信息与自动化 学院 | | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014004 | 材料力学 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026131 | 电气CAD 技术 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B836505 | 普通物理C | 电子信息工程学院 | 48 | 智能科学与技术（高科） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B836505 | 普通物理C | 电子信息工程学院 | 48 | 人工智能 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B836505 | 普通物理C | 电子信息工程学院 | 48 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025318 | 神经网络原理及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085333 | 数据库原理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016951 | 智能技术的数学基础 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B015951 | 工业大数据与云计算 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826132 | 包装概论 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826133 | 新闻出版概论 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B857001 | 面向对象程序设计课程设计 | 网络空间安全学院 | | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B857001 | 面向对象程序设计课程设计 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826140 | 设计与排版 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824321 | 多媒体信息处理与应用 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824321 | 多媒体信息处理与应用 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153108 | 电子竞技概论 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B853004 | 计算机网络 | 网络空间安全学院 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B853001 | 面向对象程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B853001 | 面向对象程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B853001 | 面向对象程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826129 | 通信原理 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 印刷工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826329 | 通信原理 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826329 | 通信原理 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B823401 | 高分子化学与物理 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914403 | 植物资源化学(双语) | 造纸国家重点实验室 | 56 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043065 | 无机化学实验II | 化学与化工学院 | | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B957220 | 毕业设计(论文) | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L951002 | 劳动教育(2) | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L951002 | 劳动教育(2) | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L951002 | 劳动教育(2) | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B827301 | 虚拟现实技术 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826307 | 数字出版技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826304 | 拾音技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826302 | 新媒体数据分析 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816309 | 分析生物化学技术 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程(移动通信技术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023101 | 程序设计基础 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026334 | 测控电路设计技术与应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086216 | 服务营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836414 | 电子线路CAD技术 | 电子信息工程学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836416 | 单片机原理及应用 | 电子信息工程学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077304 | 毕业设计(论文) | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077303 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B077301 | 专业综合实验 | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077431 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B077430 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095701 | 高级成衣结构设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(服装设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094714 | 民俗采风与专题服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(服装设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094714 | 民俗采风与专题服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B877106 | 模拟审判 | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094712 | 服装CAD II | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计(服装设计) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------|----------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094712 | 服装CAD II | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094704 | 服装结构设计 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094702 | 服装设计基础 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104146 | 日语阅读(2) | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863008 | 模拟电子技术 | 光电工程国际 化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863008 | 模拟电子技术 | 光电工程国际 化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B933006 | 环境工程原理 | 环境科学与工 程学院 | 48 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966314 | 植物生物技术 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084512 | 中级财务会计 I I | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084512 | 中级财务会计 I I | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084512 | 中级财务会计 I I | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025401 | 电力系统分析 | 信息与自动化 学院 | 32 | 电气工程及其自动化(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025401 | 电力系统分析 | 信息与自动化 学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045206 | 化工过程安全 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(应用) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027105 | 毕业实习 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026113 | 变频技术 | 信息与自动化 学院 | 8 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026110 | 系统工程导论 | 信息与自动化 学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115519 | Hbase分布式 数据库 | 数学与统计学 院 | 24 | 信息与计算科学(云计 算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117743 | 见习训练 | 数学与统计学 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035522 | 非结构化数据 存储与分析 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035519 | 云计算系统架 构及应用 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B037545 | 数据挖掘算法 设计与分析课 程设计 | 计算机科学与 技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B038513 | Spark原理与 Scala程序设计 应用 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116747 | 人工智能与机 器学习 | 数学与统计学 院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084314 | 管理统计学 | 管理学院 | 48 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084314 | 管理统计学 | 管理学院 | 48 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086246 | 电子商务与网 络营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销 特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035162 | Java Web应用 开发III | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 计算机科学与技术(嵌 入式) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B018352 | 模具CAD/CAM | 机械工程学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115515 | Docker容器技 | 数学与统计学 | 24 | 信息与计算科学(云计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116429 | 实变函数与泛 函分析 | 数学与统计学 院 | 64 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113410 | 常微分方程 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|---------------|----|------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113410 | 常微分方程 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014955 | 自动控制原理 | 机械工程学院 | 40 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084526 | 金融学 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B917226 | 生产实习 | 造纸国家重点 实验室 | | 林产化工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046309 | 药物设计学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046308 | 制药专利文献 检索与分析 | 化学与化工学 院 | 16 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086106 | 国际经济合作 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045304 | 制药工程专业 英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045304 | 制药工程专业 英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045304 | 制药工程专业 英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045303 | GMP与药事管 理法规 | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045303 | GMP与药事管 理法规 | 化学与化工学 院 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045303 | GMP与药事管 理法规 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045303 | GMP与药事管 理法规 | 化学与化工学 院 | 40 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045303 | GMP与药事管 理法规 | 化学与化工学 院 | 40 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045302 | 药物分析II | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045302 | 药物分析II | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044304 | 制药工艺学I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044304 | 制药工艺学I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044304 | 制药工艺学I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044303 | 药物分离工程I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044303 | 药物分离工程I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044303 | 药物分离工程I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964318 | 免疫学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B964312 | 普通生物学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B156006 | 艺术实践3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B156003 | 舞蹈3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B826601 | 合成革工艺学 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086534 | 金融科技 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086534 | 金融科技 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086124 | 财政学 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094616 | 非线性剪辑技 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097824 | 社会调查 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B093819 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086420 | 知识管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086542 | 会计业务实训 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045403 | 合成化学实验 | 化学与化工学 | | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045403 | 合成化学实验 | 化学与化工学 | | 化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(学术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 药物制剂(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046001 | 学科前沿讲座 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044403 | 高分子化学II | 化学与化工学 | 48 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044403 | 高分子化学II | 化学与化工学 | 48 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺(荷) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043030 | 化工原理 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791006 | 汉语阅读(2) | 国际教育学院 | 32 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791006 | 汉语阅读(2) | 国际教育学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791006 | 汉语阅读(2) | 国际教育学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791002 | 基础汉语(2) | 国际教育学院 | 64 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791002 | 基础汉语(2) | 国际教育学院 | 64 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B791002 | 基础汉语(2) | 国际教育学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133107 | 政治经济学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程(信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术(人工智能应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 物联网工程(网络安全) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033903 | 离散数学 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017005 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|------------|----|--------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085216 | Python程序设 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085216 | Python程序设 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824601 | 皮革鞣制化学与工艺学 | 轻工科学与工程学院 | 48 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117809 | 毕业实习 | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117806 | 抽样调查实践 | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117805 | 应用时间序列分析实验 | 数学与统计学院 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B133306 | 管理学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B077401 | 专业认识实习 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 音乐表演 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|------------|---|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境生态工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|------------|---|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 光电信息科学与工程（留） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 智能科学与技术（高科） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|------------|---|---------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031003 | 信息检索 | 计算机科学与技术学院 | 8 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093816 | 文化概论 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084524 | 公司治理 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116430 | Linux操作系统 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013213 | 设计素养（2） | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115745 | 数字图像处理 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026224 | Matlab及电力系统仿真 | 信息与自动化学院 | 16 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086332 | 专业英语 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086332 | 专业英语 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025308 | 数字电视技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025308 | 数字电视技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025204 | 多媒体技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025204 | 多媒体技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B963101 | 细胞生物学II | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115520 | Spark大数据处理技术 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115516 | 虚拟化及私有云技术 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047302 | 制药综合实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047302 | 制药综合实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047302 | 制药综合实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014363 | 材料成型控制工程基础 | 机械工程学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013333 | 工程材料 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154014 | 钢琴基础2 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154014 | 钢琴基础2 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154014 | 钢琴基础2 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156004 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156004 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156004 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156004 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116511 | 信息安全技术 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B033310 | 传感器与检测技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B034302 | 面向对象程序设计（java） | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B034302 | 面向对象程序设计（java） | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036315 | 科技论文写作 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B934036 | 水污染控制原理与工艺实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B087406 | 毕业设计（论文） | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013215 | 设计素养（4） | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B016157 | 先进制造技术概论 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B036310 | 物联网基础入门实践 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程（网络安全） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096812 | 外国文学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103216 | 综合英语（2） | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103216 | 综合英语（2） | 外国语学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|----------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103209 | 英语写作（1） | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103209 | 英语写作（1） | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046312 | 毒理学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046312 | 毒理学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046312 | 毒理学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046312 | 毒理学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046312 | 毒理学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046311 | 中药与方剂学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013005 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096718 | 装饰设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B096712 | 服装立体裁剪 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B813211 | 分析化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B813211 | 分析化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094717 | 中外服装史 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B097101 | 色彩写生 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B098101 | 设计史 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B098101 | 设计史 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117810 | 毕业设计（论文） | 数学与统计学院 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026406 | 新能源发电技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025406 | 微特控制电机 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025404 | 电力拖动 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026503 | 现代控制理论 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027310 | 毕业设计（移动通信方向） | 信息与自动化学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026502 | 计算机仿真 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I（上） | 电子信息工程学院 | 64 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I（上） | 电子信息工程学院 | 64 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I（上） | 电子信息工程学院 | 64 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I（上） | 电子信息工程学院 | 64 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I（上） | 电子信息工程学院 | 64 | 通信工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|----------------|----|------------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 网络空间安全(保密管 理)) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 测控技术与仪器(海洋 测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 机器人工程(系统集成 方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 通信工程(移动通信技 术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 自动化(工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831501 | 大学物理I (上) | 电子信息工程 学院 | 64 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104601 | 语言学概论 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103608 | 中国古代文学 (3) | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104134 | 基础日语(4) | 外国语学院 | 96 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095812 | 人物形象造型 设计 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(服装 表演与形象设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095913 | 人物形象造型 设计 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(形象 设计与策划) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094915 | 男士形象设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(形象 设计与策划) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046218 | 化工技术经济 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046218 | 化工技术经济 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺(荷 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B874123 | 知识产权法导 论 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班(知识 产权方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824401 | 生物质资源与 蛋白质化学基 础 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824402 | 皮革鞣制化学 与工艺学 | 轻工科学与工 程学院 | 48 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037211 | 面向对象程序 设计课程设计 (Java) | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037211 | 面向对象程序 设计课程设计 (Java) | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程(信息化建设 项目管理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824404 | 合成革工艺学 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824406 | 合成革材料化 学 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B816115 | 透视和阴影 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B157013 | 音乐考察实践 | 体育与音乐学 | | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B153013 | 民族音乐概论 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017832 | 机械设计课程 设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116636 | 机器人编程与 实践 | 数学与统计学 院 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116636 | 机器人编程与实践 | 数学与统计学学院 | 16 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047207 | 能源化工认识实习 | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047207 | 能源化工认识实习 | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095008 | 配器法 | 艺术设计学院 | 32 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154043 | 歌曲创作2 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015353 | 金属塑性成形工艺及模具 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015354 | 金属塑性成形工艺及模具课程设计 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035166 | 嵌入式操作系统 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035159 | 数据挖掘技术 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035159 | 数据挖掘技术 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L831002 | 劳动教育（2） | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L831002 | 劳动教育（2） | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L831002 | 劳动教育（2） | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L831002 | 劳动教育（2） | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L831002 | 劳动教育（2） | 电子信息工程学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L811002 | 劳动教育（2） | 基辅学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L811002 | 劳动教育（2） | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L811002 | 劳动教育（2） | 基辅学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095006 | 化妆与造型 | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095001 | 音乐表演美学 | 艺术设计学院 | 32 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094022 | 钢琴伴奏实验（2） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094018 | 合唱指挥实验（1） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094010 | 声乐演唱实验（4） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B955206 | 食品原料安全控制学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B955202 | 动植物食品检验检疫学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B955201 | 食品无损检测技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954204 | 食品工厂设计与环境保护 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B805104 | 水声通信原理 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014863 | 机械制造技术基础 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B877110 | 法律诊所 | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B877110 | 法律诊所 | 政法学院 | | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873121 | 知识产权法导 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B874117 | 民法(1) | 政法学院 | 64 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B874117 | 民法(1) | 政法学院 | 64 | 法学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B913001 | 高分子化学与物理 | 造纸国家重点实验室 | 40 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B913001 | 高分子化学与物理 | 造纸国家重点实验室 | 40 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046120 | 化妆品管理与法规I | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B827312 | 认识实习 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B827312 | 认识实习 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B827307 | 云计算及大数据技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B824305 | 公共关系与舆情分析 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B937012 | 毕业实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106114 | 日语高级语法 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116424 | 自动控制原理 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956114 | 功能性食品学 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956114 | 功能性食品学 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956113 | 食品生物技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B956113 | 食品生物技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B018354 | 有限元软件 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106322 | 比较文学与文化（混合式） | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106322 | 比较文学与文化（混合式） | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106322 | 比较文学与文化（混合式） | 外国语学院 | 16 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106322 | 比较文学与文化（混合式） | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B076535 | 材料概论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036534 | 商务智能及应用 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916314 | 材料化工工厂设计 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085319 | 网络数据库 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087317 | Java实训 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B154023 | 电脑音乐制作（初级） | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154006 | 艺术指导2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154006 | 艺术指导2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B027601 | 专业认知实习 | 信息与自动化学院 | | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131617 | 大学英语 IV | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131617 | 大学英语 IV | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833505 | 光学 | 电子信息工程学院 | 40 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 化学工程与工艺(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 能源化学工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 化学工程与工艺(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 能源化学工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094514 | 设计心理学 | 艺术设计学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117647 | 基于人工智能的应用领域实 | 数学与统计学学院 | | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113508 | 概率论与数理统计 | 数学与统计学学院 | 64 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104140 | 日语会话(4) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103230 | 西方文明史 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103230 | 西方文明史 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103232 | 英语视听说(2) | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103232 | 英语视听说(2) | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103325 | 研究方法与学术写作 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106320 | 英语词汇学 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075116 | 玻璃工业热工设备 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094129 | 动态图形设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B874306 | 公共经济学 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B811002 | 高等数学II(下) | 基辅学院 | 64 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B811002 | 高等数学II(下) | 基辅学院 | 64 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B811002 | 高等数学II(下) | 基辅学院 | 64 | 生物技术(基辅) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------------|----------------|-----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097907 | 纸样设计与工 艺制作综合实 验(3) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(形 象设计与策划) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095904 | 形象审美评论 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(形 象设计与策划) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036325 | Linux编程 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035321 | 云计算与大数 据 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B034319 | 无线传感器网 络 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035114 | 软件测试 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 计算机科学与技术(嵌 入式) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035114 | 软件测试 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L911002 | 劳动教育(2) | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L911002 | 劳动教育(2) | 造纸国家重点 实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L911002 | 劳动教育(2) | 造纸国家重点 实验室 | | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786015 | 药品学术推广 与营销 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786015 | 药品学术推广 与营销 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786003 | 药物设计学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786003 | 药物设计学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876114 | 中外公司法比 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097227 | 陶瓷工艺实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074516 | 高分子化学 | 材料科学与工 程学院 | 40 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B073501 | 工程力学 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075126 | 无机非金属材料 概论(双 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075126 | 无机非金属材料 概论(双 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074215 | 高分子物理实 验 | 材料科学与工 程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074215 | 高分子物理实 验 | 材料科学与工 程学院 | | 高分子材料与工程(菏 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B075387 | 无机材料合成 化学 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116421 | 泛函分析 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115416 | 基于java的 web开发 | 数学与统计学 院 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115413 | (JSP/Sevlet | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115413 | 微分方程数值 使用 | 数学与统计学 | 56 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116512 | HTML5+Ajax+ Jquery构建 Web应用 | 数学与统计学 院 | 40 | 信息与计算科学(云计 算) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101671 | 中级德语2 | 外国语学院 | 30 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101668 | 基础德语4 | 外国语学院 | 150 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B101665 | 基础德语2 | 外国语学院 | 180 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|---------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B927205 | 毕业设计 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程（皮革化学与工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B927105 | 毕业论文 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程（皮革化学与工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B927204 | 毕业实习 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程（皮革化学与工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B154012 | 电声乐器实验4 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036531 | 算法最优化 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035523 | 机器学习与模式识别 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035520 | 并行计算与分布式系统 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B037549 | 毕业设计（论文） | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B037546 | 大数据可视化技术课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B034517 | 数据挖掘算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036427 | 多媒体通信技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036420 | 区块链技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106311 | 西方文明史 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106311 | 西方文明史 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B856008 | 汇编语言 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074212 | 高分子物理 | 材料科学与工程学院 | 56 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B074212 | 高分子物理 | 材料科学与工程学院 | 56 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045218 | 电化学原理 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（应用） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046224 | 应用电化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103222 | 英语口语实训 | 外国语学院 | | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103222 | 英语口语实训 | 外国语学院 | | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B967110 | 发酵工厂设计概论课程设计 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B967110 | 发酵工厂设计概论课程设计 | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B967307 | 毕业论文（设计）2 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B967111 | 生物工程与设备课程设计 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B967111 | 生物工程与设备课程设计 | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016120 | 机械优化设计 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016120 | 机械优化设计 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097623 | 数字短片技术实习 | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B095611 | 动态图形设计 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094617 | 数字短片技术 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153008 | 歌唱语言正音 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153008 | 歌唱语言正音 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153007 | 初级和声 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153007 | 初级和声 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153007 | 初级和声 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B153007 | 初级和声 | 体育与音乐学 院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094319 | 景观设计原理 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097224 | 木工工艺实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B877508 | 毕业设计（论 文） | 政法学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B877507 | 毕业实习 | 政法学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106317 | 英语文体学 | 外国语学院 | 32 | 翻译（留） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106317 | 英语文体学 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106608 | 汉语史 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103606 | 中国古代文学 （1） | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785003 | 生物药剂学与 药物动力学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785003 | 生物药剂学与 药物动力学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B784003 | 药物分析学 | 药学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B784003 | 药物分析学 | 药学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B844107 | 工程热力学 | 能源与动力工 程学院 | 56 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117508 | Web前端编程 实战 | 数学与统计学 院 | | 信息与计算科学（云计 算） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117420 | Lingo上机实验 | 数学与统计学 院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095015 | 重唱 | 艺术设计学院 | 32 | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094027 | 艺术实践4 | 艺术设计学院 | 4 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B817111 | 企业设计 | 基辅学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814112 | 电脑设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814112 | 电脑设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L961002 | 劳动教育（2） | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L821002 | 劳动教育（2） | 轻工科学与工 程学院 | | 轻化工程（皮革工程方 向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L821002 | 劳动教育（2） | 轻工科学与工 程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L821002 | 劳动教育（2） | 轻工科学与工 程学院 | | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L821002 | 劳动教育（2） | 轻工科学与工 程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L821002 | 劳动教育（2） | 轻工科学与工 程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L151002 | 劳动教育（2） | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B835101 | FPGA系统与 实践 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B835102 | 嵌入式系统技 术 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B835103 | 数字图像处理 | 电子信息工程 学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086330 | 信息安全与技 术 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销 特色班） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|-----------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086330 | 信息安全与技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086330 | 信息安全与技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097719 | 毕业设计(论文)、答辩 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097718 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014012 | 机械原理 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B018118 | 轻工机械概论 | 机械工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B846139 | 电化学原理 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B855020 | 网络安全与数字取证方向进阶综合实践 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B816117 | 项目前分析和项目分析 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B154101 | 体育法学概论 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116646 | 基于医学数据的机器学习及其应用 | 数学与统计学院 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117644 | 机器学习与模式识别课程 | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B117644 | 机器学习与模式识别课程 | 数学与统计学院 | | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B786010 | 药用植物学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B786010 | 药用植物学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786001 | 生药学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786001 | 生药学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B843102 | 工程材料 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013808 | 工程力学2 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085325 | 移动媒体设计与实施 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084315 | 管理信息系统 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084315 | 管理信息系统 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B084311 | 计算机网络 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B084311 | 计算机网络 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L801002 | 劳动教育(2) | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116634 | 计算机系统基础 | 数学与统计学院 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116634 | 计算机系统基础 | 数学与统计学院 | 48 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114521 | Oracle数据库原理及应用 | 数学与统计学院 | 56 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814114 | 品牌产品文化 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B814114 | 品牌产品文化 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113612 | 最优化理论与方法 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|----|-------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 网络空间安全（保密方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 软件工程（信息化建设 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院项目管理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 网络空间安全（保密管 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 理） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 测控技术与仪器（海洋 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 计算机科学与技术（人 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院人工智能应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院音乐表演（流行歌曲演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 唱与创作方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院机器人工程（系统集成 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 人工智能 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院物联网工程（网络安 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院自动化（工业智能系统 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 院设计学类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824317 | 面向对象的程 序设计 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B824317 | 面向对象的程 序设计 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B957107 | 食品毕业设计 (论文) | 食品科学与工 程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B957107 | 食品毕业设计 (论文) | 食品科学与工 程学院 | | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916310 | 材料化工环境 保护概论 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916307 | 精细化工新材 料与技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095120 | VI设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953313 | 食品微生物学 实验 | 食品科学与工 程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953313 | 食品微生物学 实验 | 食品科学与工 程学院 | | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B953313 | 食品微生物学 实验 | 食品科学与工 程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B086550 | 职业素养 | 管理学院 | | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965313 | 生物工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965312 | 微生物遗传与 育种 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965311 | 发酵工艺原理 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965310 | 微生物代谢控 制发酵 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965309 | 微生物生物技 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046217 | 风险分析与安 全评价 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046217 | 风险分析与安 全评价 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046217 | 风险分析与安 全评价 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045211 | 危险源辨识与 控制 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045211 | 危险源辨识与 控制 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954103 | 食品分析 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954103 | 食品分析 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B954103 | 食品分析 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017901 | 机器人设计与 制作 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047501 | 药剂综合实验 | 化学与化工学 院 | | 药物制剂(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047501 | 药剂综合实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047501 | 药剂综合实验 | 化学与化工学 院 | | 药物制剂(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076121 | 熔体性质在玻 璃生产中的应 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075114 | 玻璃工艺学 | 材料科学与工 程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076129 | 薄膜技术 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034201 | 算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034201 | 算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934031 | 环境化学实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934021 | 环境化学 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045002 | 企业精英大讲堂（2） | 化学与化工学院 | 4 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045002 | 企业精英大讲堂（2） | 化学与化工学院 | 4 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045002 | 企业精英大讲堂（2） | 化学与化工学院 | 4 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045002 | 企业精英大讲堂（2） | 化学与化工学院 | 4 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916213 | 林产化工仪器分析 | 造纸国家重点实验室 | 16 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916226 | 香精香料工艺学 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915218 | 生物质化学品 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B917222 | 毕业设计（论文） | 造纸国家重点实验室 | | 林产化工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B917202 | 林产化工专业分类训练 | 造纸国家重点实验室 | | 林产化工 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916211 | 林产化工环境保护概论 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015360 | 焊接质量管理与检验 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914007 | 造纸植物资源化学实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914007 | 造纸植物资源化学实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914404 | 植物资源化学实验 | 造纸国家重点实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036338 | GPRS/GIS技术及应用 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036337 | 数据分析与数据挖掘 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036919 | 软件体系结构与设计模式I | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036328 | M2M技术概论 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097121 | 毕业设计（论文）、答辩 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097121 | 毕业设计（论文）、答辩 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097121 | 毕业设计（论文）、答辩 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097120 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097120 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097117 | 声像广告综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097116 | 声像广告 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097115 | 广告设计II | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097115 | 广告设计II | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097114 | VI设计综合实 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097114 | VI设计综合实 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097113 | VI设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097113 | VI设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097109 | 书籍创新设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097108 | 书籍创新设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046620 | Chemical Engineering Cartography and AutoCAD | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046612 | Lectures on Frontiers of the Discipline | 化学与化工学院 | 16 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046611 | Instrumental Analysis G | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096104 | 品牌分析与策 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096609 | 数字化影像管理流程 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B046634 | Plant Practice G II | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087403 | 薪酬管理课程设计 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086411 | 企业文化与跨文化管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104302 | 高级英语（2） | 外国语学院 | 64 | 翻译（留） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104302 | 高级英语（2） | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086201 | 分销渠道管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086201 | 分销渠道管理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047406 | 毕业设计（论文）（2） | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047406 | 毕业设计（论文）（2） | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035231 | 移动高级应用开发(移动应用开发方向) | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035231 | 移动高级应用开发(移动应用开发方向) | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035229 | Java框架技术(Web应用开发方向) | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035229 | Java框架技术(Web应用开发方向) | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016115 | 工业机器人技术 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016115 | 工业机器人技 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|--------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016115 | 工业机器人技 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016115 | 工业机器人技 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095603 | 观念摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095609 | 综合媒介与表 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095608 | 新闻摄影考察 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095607 | 媒体图片编辑 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095606 | 报道摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095605 | 建筑摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136206 | 财务报告分析 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136206 | 财务报告分析 | 金融学院 | 32 | 金融学(金融科技实验 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136206 | 财务报告分析 | 金融学院 | 32 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136203 | 证券投资与分 | 金融学院 | 32 | 金融学(金融科技实验 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B136203 | 证券投资与分 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023411 | 电气技术1(电 工学1) | 信息与自动化 学院 | 48 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095706 | 针织服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(服装 设计) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095706 | 针织服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113123 | 概率论与数理 统计 I | 数学与统计学 院 | 48 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113123 | 概率论与数理 统计 I | 数学与统计学 院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113123 | 概率论与数理 统计 I | 数学与统计学 院 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113123 | 概率论与数理 统计 I | 数学与统计学 院 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113123 | 概率论与数理 统计 I | 数学与统计学 院 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045207 | 精细有机合成 工艺 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(应用 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045207 | 精细有机合成 工艺 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045207 | 精细有机合成 工艺 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045205 | 化工专业实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺(应用 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045205 | 化工专业实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺(学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B045205 | 化工专业实验 | 化学与化工学 | | 应用化工技术(专) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045205 | 化工专业实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺(荷 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044205 | 化工计算与流 程模拟 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学工程与工艺(应用 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044205 | 化工计算与流 程模拟 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学工程与工艺(学术 型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044205 | 化工计算与流 程模拟 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044204 | 化学工艺学 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044204 | 化学工艺学 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044204 | 化学工艺学 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044204 | 化学工艺学 | 化学与化工学 | 40 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044203 | 化工分离工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044203 | 化工分离工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044203 | 化工分离工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺(荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B044203 | 化工分离工程 | 化学与化工学 | 40 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086522 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B048604 | Physical Chemistry Experiment G(2) | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B048603 | Organic Chemistry Experiment G(2) | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916124 | 制浆造纸机械与设备 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916123 | 造纸原理与技术 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B916121 | 造纸植物资源化学 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117409 | 毕业实习 | 数学与统计学学院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117408 | 毕业设计（论文） | 数学与统计学学院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B935032 | 城市给水排水管网工程及设计 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104154 | 日语演讲与辩论 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016113 | 机械CAD/CAM | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016112 | 现代物流装备与技术 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014810 | 传感器与执行器 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014809 | 测量技术 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017507 | 毕业设计（论文） | 机械工程学院 | | 汽车服务工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017506 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 汽车服务工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036533 | 社交网络与舆情分析 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015356 | 专业英语 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035169 | 嵌入式Linux系统部署与驱动开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876507 | 汉语研究前沿问题 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017905 | 毕业设计 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101662 | 德语中级口语与听力2 | 外国语学院 | 30 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B137302 | 毕业实习 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964308 | 生物信息学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964303 | 微生物学实验 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025315 | 测控技术与仪器专业英语 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023001 | 电路原理 | 信息与自动化学院 | 64 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023001 | 电路原理 | 信息与自动化学院 | 64 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023001 | 电路原理 | 信息与自动化学院 | 64 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B023001 | 电路原理 | 信息与自动化学院 | 64 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B936230 | 环境生物修复技术 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075254 | 橡胶工艺学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|--------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075254 | 橡胶工艺学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075251 | 高分子助剂 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075251 | 高分子助剂 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075249 | 精细与功能高分子（双语） | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075249 | 精细与功能高分子（双语） | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074246 | 高分子科学实验(3) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074246 | 高分子科学实验(3) | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077536 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B077533 | 复合材料专业实验 | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B074108 | 材料结构与性能 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076524 | 金属基复合材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075420 | 珠宝市场营销 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113610 | 程序设计基础（1） | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113610 | 程序设计基础（1） | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043066 | 有机化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016956 | 人工智能 | 机械工程学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014907 | 图像处理与机器视觉 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013903 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013903 | 机械设计基础 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035111 | 软件体系结构 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095509 | 老年代步车设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095508 | 电动自行车设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095507 | 儿童玩具车设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095506 | 交互设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095505 | 产品开发设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095504 | 家具设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B946204 | 防伪包装 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B944206 | 运输包装 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B944205 | 包装印刷技术 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B967207 | 毕业设计（论文） | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076522 | 生态环境材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B073406 | 岩石学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077433 | 毕业论文（设计） | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B075515 | 纤维材料学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B078373 | 复合材料学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B126214 | 学科前沿课2 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017906 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017906 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B864503 | 单片机原理及应用 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116814 | 数学模型 | 数学与统计学院 | 40 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B083406 | 人力资源管理 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026207 | 语音信号处理 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026207 | 语音信号处理 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088201 | 服务营销学 | 管理学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B088201 | 服务营销学 | 管理学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105303 | 计算机辅助科技翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译（留） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105303 | 计算机辅助科技翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 印刷工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|---------|---|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 国际商务 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学院 | 8 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 应用化工技术(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术及应用(专) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程(制浆造纸工) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术(嵌入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学(云计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程(移动通信技) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B881606 | 形势与政策2 | 马克思主义学 | 8 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B151002 | 大学体育(2) | 体育与音乐学 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036336 | .NET开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|--------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016137 | 机电传动与控制 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876117 | 知识产权案例分析 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965109 | 生物制药设备(GMP) | 生物工程学院 | 48 | 生物工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097816 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B137207 | 证券投资模拟实验 | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878502 | 中国现代文学(2) | 政法学院 | 48 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B875507 | 秘书学 | 政法学院 | 48 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025353 | 行业标准规范与设计 | 信息与自动化学院 | 16 | 通信工程(移动通信技术) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B104104 | 日语口译基础 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045306 | 制药过程安全与环保 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程(学术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 能源化学工程(应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043068 | 物理化学实验II | 化学与化工学院 | | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095501 | 日用器皿设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B936225 | 仪器分析 | 环境科学与工程学院 | 24 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086115 | 国际税收 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086114 | 国际企业战略管理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 软件工程(信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 计算机科学与技术(人工智能应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 环境工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|-----------|----|--------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 物联网工程(网络安全) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 环境科学(智慧水务方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831504 | 大学物理III | 电子信息工程学院 | 56 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(移动通信技术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833611 | 数字电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B097502 | 造型考察与设计实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096509 | 陶艺设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965306 | 生物技术制药 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965305 | 卫生检验学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B965304 | 免疫学技术及其应用 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964309 | 基因工程原理 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104144 | 日语视听说(4) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097612 | 建筑摄影实习(广告摄影方向) | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936104 | 土木工程概论 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936104 | 土木工程概论 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936101 | 专业英语 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B935105 | 生物质资源利用 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936116 | 环境化学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934108 | 环境工程原理 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B937013 | 毕业设计(论文) | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937010 | 生产实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937010 | 生产实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015114 | 金属切削原理与刀具 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B024308 | 传感器原理与检测技术基础 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937110 | 大气污染控制工程课程设计 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937110 | 大气污染控制工程课程设计 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B934102 | 环境工程微生物 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B118510 | 软件工程 | 数学与统计学 | 24 | 信息与计算科学（云计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025163 | 运动控制 | 信息与自动化学院 | 56 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025161 | 过程控制 | 信息与自动化学院 | 40 | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024462 | 电力系统继电保护 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B024462 | 电力系统继电保护 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046615 | Advanced Organic Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025122 | PLC原理及应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087211 | 技能实习 | 管理学院 | | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087211 | 技能实习 | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087211 | 技能实习 | 管理学院 | | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966312 | 现代生物技术进展 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966312 | 现代生物技术进展 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B966312 | 现代生物技术进展 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B966309 | 酶工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B877312 | 社会调查I | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B877306 | 毕业实习 | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B877304 | 学年论文 | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |

| | | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|--------|----|--|------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| | | | | | 院 | | | （新型陶瓷材料方向） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 药理学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 食品科学与工程（食品 | 必修 |
| | | | | | 院 | | | 加工与品控） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043005 | 分析化学实验 | 化学与化工学 | | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B047215 | 化工顶岗实习 及毕业设计 （论文）（2） | 化学与化工学 | | | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| | | | | | 院 | | | 型） | |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B136414 | python程序设 | 金融学院 | 24 | | 金融学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046633 | Polymer Physics G | 化学与化工学 | 32 | | 应用化学（国际班） | 选修 |
| | | | | | 院 | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031004 | 程序设计基础 | 计算机科学与 | 24 | | 海洋技术 | 必修 |
| | | | | | 技术学院 | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B031005 | 数据库技术及 | 计算机科学与 | 24 | | 海洋技术 | 必修 |
| | | | | 应用 | 技术学院 | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081003 | 创业教育与就 | 管理学院 | 32 | | 服装与服饰设计（形象 | 必修 |
| | | | | 业指导 | | | | 设计与策划） | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081003 | 创业教育与就 | 管理学院 | 32 | | 摄影 | 必修 |
| | | | | 业指导 | | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081003 | 创业教育与就 | 管理学院 | 32 | | 服装与服饰设计（服装 | 必修 |
| | | | | 业指导 | | | | 表演与形象设计） | |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043023 | 有机化学III | 化学与化工学 | 88 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043023 | 有机化学III | 化学与化工学 | 88 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106209 | 圣经与基督教 | 外国语学院 | 32 | | 翻译（留） | 选修 |
| | | | | 文化 | | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106209 | 圣经与基督教 | 外国语学院 | 32 | | 翻译 | 选修 |
| | | | | 文化 | | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106209 | 圣经与基督教 | 外国语学院 | 32 | | 英语 | 选修 |
| | | | | 文化 | | | | | |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046214 | 化工过程安全 | 化学与化工学 | 32 | | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B135307 | 国际商务谈判 | 金融学院 | 32 | | 国际经济与贸易 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|----------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114805 | 统计计算 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026313 | 随机信号分析 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026313 | 随机信号分析 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026204 | 多媒体技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026204 | 多媒体技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026311 | 数字电视技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026311 | 数字电视技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026310 | 数字图像处理技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026310 | 数字图像处理技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026310 | 数字图像处理技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026312 | 微波与卫星通信 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026312 | 微波与卫星通信 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026206 | 印刷电路板设计 | 信息与自动化学院 | 24 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026206 | 印刷电路板设计 | 信息与自动化学院 | 24 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046512 | 药理学 I | 化学与化工学院 | 40 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046512 | 药理学 I | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046512 | 药理学 I | 化学与化工学院 | 40 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045504 | 药物制剂专业实验 | 化学与化工学院 | | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045503 | 药物制剂专业英语 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045503 | 药物制剂专业英语 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045503 | 药物制剂专业英语 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045501 | 药物分析学 | 药学院 | 48 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045501 | 药物分析学 | 化学与化工学院 | 48 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045501 | 药物分析学 | 化学与化工学院 | 48 | 药物制剂（应用型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085210 | 纸类营销技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085210 | 纸类营销技巧 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B103106 | 高级日语（2） | 外国语学院 | 96 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026122 | PLC原理及应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026122 | PLC原理及应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B131607 | 形势与政策3 | 金融学院 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B131607 | 形势与政策3 | 金融学院 | 8 | 金融学（金融科技实验 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B131607 | 形势与政策3 | 金融学院 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B131607 | 形势与政策3 | 金融学院 | 8 | 保险学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131606 | 形势与政策2 | 金融学院 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131606 | 形势与政策2 | 金融学院 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085303 | JavaEE框架设计 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------------------|-----------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 能源化学工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 能源化学工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043022 | 无机化学 I (2) | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046206 | 高分子化学与物理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺 (应用型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046206 | 高分子化学与物理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺 (学术型) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046206 | 高分子化学与物理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺 (菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B087305 | 信息系统分析与设计课程设 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B048009 | 仪器分析 II | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程 (菏泽) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085511 | 国际财务管理 (双语) | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B085511 | 国际财务管理 (双语) | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094809 | 民俗采风与专题服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 (服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B101452 | 商务英语 (2) | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术 (软件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876506 | 教育技术基础 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116416 | Android手机程序设计 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115310 | 人工智能与机器学习 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115310 | 人工智能与机器学习 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B043611 | Physical Chemistry Experiment G (1) | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043610 | Physical Chemistry G (2) | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学 (国际班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B043608 | Organic Chemistry Experiment G (1) | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺 (留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B043607 | Organic Chemistry G (2) | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学 (国际班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B076123 | 玻璃陶瓷缺陷分析 | 材料科学与工程学院 | 20 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097110 | 容器造型设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 (装潢) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026464 | 发电厂及变电站的二次回路 | 信息与自动化学院 | 28 | 电气工程及其自动化 (留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026464 | 发电厂及变电站的二次回路 | 信息与自动化学院 | 28 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017305 | 毕业设计 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017304 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B017302 | 材料改性综合实验 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115308 | 数据挖掘与分 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115308 | 数据挖掘与分 | 数学与统计学 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115305 | 计量经济学 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115305 | 计量经济学 | 数学与统计学 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116746 | 数据挖掘与分 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B958203 | AutoCAD | 食品科学与工程学院 | 16 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026309 | 交换技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026309 | 交换技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025503 | 计算机测控技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B936045 | 环境专业英语 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035412 | 数字取证技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B034405 | 信息系统安全 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047426 | 学术会议 | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B047423 | 学术进展汇报2 | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097516 | 毕业设计 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B097515 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097513 | 产品开发设计 (交通工具概念设计)综合实验 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097510 | 家具设计（老年代步车设计）实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964233 | 葡萄酒后发酵工艺学 | 生物工程学院 | 30 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B964231 | 品尝科学 | 生物工程学院 | 69 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B128208 | 新闻采写 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B123206 | 市场调查与分 | 艺术设计学院 | 40 | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B967105 | 毕业设计（论文） | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015901 | 工业机器人编程及应用 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B027101 | 电气控制与可编程控制器课程设计 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B014107 | 程序设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B014107 | 程序设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B024204 | 电机学 | 信息与自动化学院 | 72 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B096606 | 大座机的移动与调整 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095610 | 纪实人像 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095604 | 广告摄影市场调研 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B027405 | 毕业设计（论文）（电气） | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084306 | 信息系统分析与设计（OO） | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|------------|----|------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084306 | 信息系统分析与设计(00) | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B875503 | 对外汉语教学 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B877505 | 社会调查 | 政法学院 | | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B877505 | 社会调查 | 政法学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095903 | 服饰礼仪与社交 | 艺术设计学院 | 36 | 服装与服饰设计(形象设计与策划) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B094914 | 纸样设计与工艺制作(3) | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计(形象设计与策划) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B038313 | 物联网控制技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B954206 | 食品质量与控制学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B097509 | 灯具设计(儿童玩具车设计)实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B023102 | 现代检测技术 | 信息与自动化学院 | 24 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026339 | 数字图像处理 | 信息与自动化学院 | 40 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026335 | 模糊控制原理 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B026331 | Python编程与应用 | 信息与自动化学院 | 16 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B025319 | 计算机网络基础与应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037258 | 数据库原理课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037258 | 数据库原理课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037345 | 电子技术课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034911 | 软件工程 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034911 | 软件工程 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 计算机科学与技术(软件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术(软件外包) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034907 | 数据库原理 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术(嵌入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037259 | 软件工程课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B874302 | 公共组织人力资源管理 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B037152 | 嵌入式系统原理课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术(嵌入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B874303 | 公共政策学 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B878311 | 法学概论 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B876508 | 汉字学 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B016771 | 传热传质理论 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117417 | 毕业设计（论文） | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117007 | 人工智能项目实训（3） | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116023 | 计算生物学导论 | 数学与统计学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116023 | 计算生物学导论 | 数学与统计学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036916 | 模式识别及应用 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B095311 | 博览策划与设计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037004 | 数据库原理课程 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B037004 | 数据库原理课程 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037001 | 面向对象程序设计(Java)课程 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B037001 | 面向对象程序设计(Java)课程 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B935026 | 环境毒理学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116422 | 流体力学 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115304 | 金融数学 | 数学与统计学院 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115304 | 金融数学 | 数学与统计学院 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025109 | 虚拟仪器 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025109 | 虚拟仪器 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156001 | 舞蹈1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156001 | 舞蹈1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156001 | 舞蹈1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156001 | 舞蹈1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131615 | 大学英语 II | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131615 | 大学英语 II | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131615 | 大学英语 II | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086312 | 运筹学 I | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086506 | 税务会计与纳税筹划 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086506 | 税务会计与纳税筹划 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086506 | 税务会计与纳税筹划 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047101 | 应化综合实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047101 | 应化综合实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131402 | 信息检索 | 金融学院 | 8 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131402 | 信息检索 | 金融学院 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131402 | 信息检索 | 金融学院 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106113 | 旅游日语 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|----------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116423 | Oracle数据库应用 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105124 | 科技翻译实践 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117416 | 软件开发项目实训 | 数学与统计学院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836601 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B836601 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094513 | 产品设计程序与方法 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103225 | 研究方法 with 学术写作 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103225 | 研究方法 with 学术写作 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103225 | 研究方法 with 学术写作 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106605 | 逻辑学 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B104604 | 应用语言学 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B103603 | 现代汉语(2) | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015108 | 机电一体化系统设计 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017107 | 毕业设计(论文) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017107 | 毕业设计(论文) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017106 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017106 | 毕业实习 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094205 | 陶瓷工艺 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B016136 | 轻工机械概论 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B047404 | 化学设计实验 | 化学与化工学院 | | 化学(学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017951 | 机械设计基础课程设计 | 机械工程学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B015904 | 面向对象程序设计 | 机械工程学院 | 16 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816308 | 医学检验仪器 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B815306 | 生物统计学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816311 | 生物工艺学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B816101 | 服务管理 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B017001 | 机械原理课程设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015107 | 液压与气压传动 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015107 | 液压与气压传动 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015105 | 机械工程测试技术 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B017209 | 毕业设计(暨企业项目实践课程) | 机械工程学院 | | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093027 | 速写 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|-----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093024 | 设计启蒙 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013007 | 材料力学 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B925108 | 毛皮工艺实验 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程(基辅) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077139 | 毕业设计(论文) | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B077138 | 毕业实习 | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105129 | 文学翻译实践 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014108 | 控制工程基础 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014108 | 控制工程基础 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014106 | 机械创新设计与制作 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化专业(智能制造精英) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B014106 | 机械创新设计与制作 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B027002 | 电子技术综合课程设计(分) | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B027001 | 电子工艺实习 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B027001 | 电子工艺实习 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B867801 | 生产实习 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B866601 | 数字图像处理与识别 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B865601 | 光纤传感原理 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B864602 | 传感器原理与应用 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B963106 | 生物安全与伦理学 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025460 | 电力系统自动化 | 信息与自动化学院 | 24 | 电气工程及其自动化(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B025460 | 电力系统自动化 | 信息与自动化学院 | 24 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117510 | 基于J2EE的项目综合实战 | 数学与统计学学院 | | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916206 | 林产化工CAD | 造纸国家重点实验室 | 8 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916203 | 精细化工概论 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035416 | 网络安全与数字取证方向实 | 计算机科学与技术学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035410 | 云计算和大数据安全 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B043705 | 分析化学实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(中外合作办) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B114409 | 运筹学 | 数学与统计学学院 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B113409 | 数理统计 | 数学与统计学学院 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113415 | 高等代数(2) | 数学与统计学学院 | 80 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113415 | 高等代数(2) | 数学与统计学学院 | 80 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113415 | 高等代数(2) | 数学与统计学学院 | 80 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113412 | 数学分析(2) | 数学与统计学学院 | 96 | 数据计算及应用 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|----------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113412 | 数学分析(2) | 数学与统计学 | 96 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B113412 | 数学分析(2) | 数学与统计学 | 96 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B963102 | 普通生物学 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B966601 | 普通生物学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B864601 | 视觉检测技术 及应用 | 光电工程国际 化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B156116 | 排球 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 音乐表演 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 通信工程(移动通信技 术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 服装与服饰设计(服装 设计) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 金融学(金融科技实验 班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 视觉传达设计(数字媒 体艺术) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 计算机科学与技术(嵌 入式) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 信息与计算科学(云计 算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 智能科学与技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|----------------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 机械设计制造及其自动 化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 保险学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131602 | 毛泽东思想和 中国特色社会 主义理论体系 | 金融学院 | 64 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B131602 | 毛泽东思想和 中国特色社会 主义理论体系 | 金融学院 | 64 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B036428 | 多媒体信息安 全 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786008 | 药物毒理学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786008 | 药物毒理学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786004 | 药物设计学实 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786004 | 药物设计学实 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785009 | 药学专业英语 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785009 | 药学专业英语 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094130 | 插画设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B813214 | 化工原理 | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B813212 | 有机化学II | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B813212 | 有机化学II | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094720 | 服装工艺与制 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B874115 | 刑法(1) | 政法学院 | 48 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B874115 | 刑法(1) | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873119 | 民事诉讼法 | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B873119 | 民事诉讼法 | 政法学院 | 48 | 法学专业特色班（知识 产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786013 | 药物治疗学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B786013 | 药物治疗学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B916225 | 新型炭材料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B915219 | 生物质能源 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 林产化工 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B917223 | 林产化工实验 | 造纸国家重点 实验室 | | 林产化工 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|-------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015361 | 焊接创新实验 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015359 | 材料焊接性 | 机械工程学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B014354 | 材料分析方法 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863009 | 模拟电子技术实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B863009 | 模拟电子技术实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B785013 | 微生物学与免疫学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B785013 | 微生物学与免疫学 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B965601 | 植物生理学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116928 | 集成电路可靠性测试 | 数学与统计学院 | 24 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B115918 | 模拟集成电路设计 | 数学与统计学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117513 | 毕业设计(论文) | 数学与统计学院 | | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B117935 | 毕业设计 | 数学与统计学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B117923 | 光电子技术课程 | 数学与统计学院 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B856018 | 物联网工程 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B134105 | 财政学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B134213 | 国际投资学 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B135408 | 互联网金融概 | 金融学院 | 48 | 保险学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学(学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻工类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统(智能移动开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|---------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 药学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 法学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101669 | 德语口语与听力4 | 外国语学院 | 60 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B855018 | 网络安全与数字取证方向基础综合实践 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B034312 | 物联网工程与实践 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B015355 | 模具制造工艺 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035160 | 机器学习与模式识别 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035160 | 机器学习与模式识别 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B035164 | Android高级开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785008 | 天然药物化学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785008 | 天然药物化学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785005 | 药物分析学实 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B785005 | 药物分析学实 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B093026 | 设计思维与创 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826407 | 革制品造型与设计 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B856016 | 计算机组成原理 | 网络空间安全学院 | 48 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B045307 | 药物分析学 | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B044306 | GMP与药事管理法规 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2018 | B877307 | 毕业设计（论文） | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B071102 | 项目管理 | 材料科学与工程学院 | 16 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B827406 | 纺织涂层与整理 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B827402 | 制革商品贸易英语 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826406 | 毛皮工艺学 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116028 | 伺服电机与驱动技术 | 数学与统计学院 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B116028 | 伺服电机与驱动技术 | 数学与统计学院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B826402 | 制革清洁生产进展与污染治理 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B964316 | 生命科学与伦 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B087507 | 财务管理认识实习 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B086520 | 资产评估 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086304 | 电子商务 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B086304 | 电子商务 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B817103 | 综合设计 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B914402 | 材料科学基础实验 | 造纸国家重点实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | L011002 | 劳动教育（2） | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|------------|----|----------------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034601 | 数据采集与预处理技术 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 (信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 (人工智能应用) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 软件工程 (软件开发) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B033931 | 面向对象程序设计 (Java) | 计算机科学与技术学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B936231 | 恢复生态学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B965611 | 生态与葡萄栽培学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B094816 | 平面广告设计 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B026370 | 数字信号处理 | 信息与自动化学院 | 40 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 材料类 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 高分子材料与工程 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 材料化学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 制药工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 制药工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 化学工程与工艺 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 能源化学工程 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 化学工程与工艺 (菏泽) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 化学工程与工艺 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 能源化学工程 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 应用化学 (应用型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 化学 (学术型) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------------|----|----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B833603 | 数字电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833609 | 电路分析基础实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833609 | 电路分析基础实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833609 | 电路分析基础实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833609 | 电路分析基础实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B833609 | 电路分析基础实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131514 | 体育II | 金融学院 | 36 | 金融科技 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131514 | 体育II | 金融学院 | 36 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B131514 | 体育II | 金融学院 | 36 | 金融学 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085211 | 服务营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B085211 | 服务营销学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116428 | 复变函数 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116426 | 数学建模 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116426 | 数学建模 | 数学与统计学学院 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116426 | 数学建模 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116426 | 数学建模 | 数学与统计学 | 48 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B116426 | 数学建模 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学（云计 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036013 | 汇编语言 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B036013 | 汇编语言 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034002 | 算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B034002 | 算法设计与分析 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046616 | Cosmetics herb | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B084403 | 薪酬管理 | 管理学院 | 40 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B084402 | 人员招聘与素质测评 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B016954 | Python程序设计 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013905 | 程序设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013905 | 程序设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2021 | B013905 | 程序设计基础 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---|---------------|----|-----------------|----|
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B013016 | 材料力学 | 机械工程学院 | 56 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101220 | 第二外语I | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101220 | 第二外语I | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B101220 | 第二外语I | 外国语学院 | 64 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106321 | 新闻英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B106321 | 新闻英语 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103229 | 英语经典阅读 (2) | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2020 | B103229 | 英语经典阅读 (2) | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 必修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046617 | Cosmetics Laws & Regulations G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046618 | Cosmetics Packaging Materials and Design G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046622 | Functional polymer G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046622 | Functional polymer G | 化学与化工学 院 | 32 | 化学工程与工艺(留) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046625 | Green Chemistry G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B046626 | Chemical Plant Design | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B106115 | 日本商务礼仪 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B105123 | 日本影视赏析 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 选修 |
| 2021-2022 | 2 | 2019 | B937008 | 水污染工程课 程设计 | 环境科学与工 程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097315 | 采风与艺术考 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046609 | Industrial Management skills and Occupational Safty G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046608 | Environmental Chemistry G | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046606 | Microbiology and biochemistry | 化学与化工学 院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046604 | Structure Chemistry G | 化学与化工学 院 | 48 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131012 | 科技发展与学 科专业概论 | 金融学院 | 16 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131012 | 科技发展与学 科专业概论 | 金融学院 | 16 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131012 | 科技发展与学 科专业概论 | 金融学院 | 16 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B951101 | 科技发展与学 科专业概论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B951101 | 科技发展与学 科专业概论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B951101 | 科技发展与学 科专业概论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B951101 | 科技发展与学 科专业概论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B951101 | 科技发展与学科专业概论 | 食品科学与工程学院 | 16 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B921101 | 科技发展与学科专业概论 | 皮革化学与工程学院 | 16 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097706 | 服装工艺综合实验II | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086112 | 轻工产品贸易 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045601 | Functional Materials G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044602 | Material Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087311 | 全网推广项目管理实训 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086219 | 营销策划 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086219 | 营销策划 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086111 | 商务英语写作 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086110 | 国际商务礼仪 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086509 | 会计理论专题 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086509 | 会计理论专题 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086509 | 会计理论专题 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087306 | 企业级开发实战实训 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087301 | 管理认识实习 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087301 | 管理认识实习 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046603 | Surface Chemistry and Nanotechnology G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033303 | 电路与电子技术 | 计算机科学与技术学院 | 80 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033303 | 电路与电子技术 | 计算机科学与技术学院 | 80 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103313 | 综合英语1 | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103313 | 综合英语1 | 外国语学院 | 64 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B106305 | 英语语法 | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046216 | 材料化学基础 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046216 | 材料化学基础 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046216 | 材料化学基础 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046212 | 典型化工设备设计II | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046212 | 典型化工设备设计II | 化学与化工学院 | 24 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046212 | 典型化工设备设计II | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046212 | 典型化工设备设计II | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046212 | 典型化工设备设计II | 化学与化工学院 | 24 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046210 | 化工安全与环保 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046210 | 化工安全与环保 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046210 | 化工安全与环保 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046210 | 化工安全与环保 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046208 | 职业卫生与防 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046208 | 职业卫生与防 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046208 | 职业卫生与防 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046204 | 生物化工 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046204 | 生物化工 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046204 | 生物化工 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086417 | 劳动经济学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016807 | 企业管理 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097307 | 家具设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097306 | 家具设计实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B961101 | 科技发展与学科专业概论 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B961201 | 科技发展与学科专业概论 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B961201 | 科技发展与学科专业概论 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025306 | 通信新技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025306 | 通信新技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086503 | 公司治理（双语） | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086503 | 公司治理（双语） | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957103 | 食品化学综合实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957103 | 食品化学综合实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086306 | 数据仓库与数据挖掘 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086306 | 数据仓库与数据挖掘 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086306 | 数据仓库与数据挖掘 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086306 | 数据仓库与数据挖掘 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086306 | 数据仓库与数据挖掘 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086303 | 软件工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086303 | 软件工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086303 | 软件工程 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086303 | 软件工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086303 | 软件工程 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087504 | 会计综合实训 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086519 | 商业银行经营管理 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086519 | 商业银行经营管理 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086519 | 商业银行经营管理 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086513 | 会计专业英语 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086513 | 会计专业英语 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086513 | 会计专业英语 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086513 | 会计专业英语 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085306 | IOS开发技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 能源化学工程（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺（应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 能源化学工程（应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046102 | 知识产权实务 | 化学与化工学 | 16 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044104 | 洗涤剂工艺学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044104 | 洗涤剂工艺学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044103 | 化妆品工艺学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044103 | 化妆品工艺学 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085202 | 服务顾客界面 管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085201 | 服务企业设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085201 | 服务企业设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113807 | 概率论 | 数学与统计学 | 56 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956105 | 食品酶学 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程（荷 泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956105 | 食品酶学 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876710 | 大数据概论 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876710 | 大数据概论 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识 产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094502 | 产品设计表现 技法 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806016 | 数字海洋 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806016 | 数字海洋 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806015 | Python基础与 应用 | 海洋技术科学 学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806007 | 数值计算方法 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806004 | 应用光学 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805305 | 数字图像处理 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B837101 | 专业综合实验 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094214 | IP设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094209 | 装饰语意表达 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096321 | 计算机辅助设 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096116 | 印刷常识 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837424 | 集成电路原理 课程设计 | 电子信息工程 学院 | | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936042 | 地下水污染与 防治 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935033 | 环境毒理学 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046219 | 能源化工专业 英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程（学术 型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046219 | 能源化工专业 英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程（应用 型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046227 | 能源化工技术 经济 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程（学术 型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B956134 | 企业管理与文 化 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程（食品 加工与品控） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137409 | 金融大数据分 析综合实践 | 金融学院 | | 金融学（金融科技实验 班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034935 | 操作系统II | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034935 | 操作系统II | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034935 | 操作系统II | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036605 | Web应用开发 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113611 | 程序设计基础 （2） | 数学与统计学 院 | 16 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113611 | 程序设计基础 （2） | 数学与统计学 院 | 16 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936227 | 土木工程概论 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935220 | 土壤污染与修 复 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B934214 | 环境微生物学 实验 | 环境科学与工 程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116425 | 数学实验 （matlab语 言） | 数学与统计学 院 | 56 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094610 | 数字媒体艺术 概论 | 艺术设计学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096513 | 智能硬件与控 制 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916404 | 纳米材料概论 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915402 | 生物质化工与 材料 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916002 | 木素基功能材 料与能源化工 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916002 | 木素基功能材 料与能源化工 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823306 | 大数据技术基 础 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824202 | 包装结构设计 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B825201 | 视觉与色彩学 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826109 | 包装印刷物理 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826124 | 广告策划与表 现 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854403 | 管理学概论 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026332 | 电气控制与可 编程控制器 I | 信息与自动化 学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B025320 | 多传感器融合 技术 | 信息与自动化 学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023002 | 模拟电子技术 基础 | 信息与自动化 学院 | 56 | 自动化（工业智能系统 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023002 | 模拟电子技术 基础 | 信息与自动化 学院 | 56 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023002 | 模拟电子技术 基础 | 信息与自动化 学院 | 56 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023002 | 模拟电子技术 基础 | 信息与自动化 学院 | 56 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024309 | 信号分析与处 理 | 信息与自动化 学院 | 48 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B117645 | 基于企业级数 据的商业数据 挖掘实训 | 数学与统计学 院 | | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B097303 | 建筑模型制作 与工艺综合实 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826212 | 包装机械实验 | 轻工科学与工 程学院 | | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826216 | 印刷材料与适 性 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824102 | 视觉与色彩学 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824104 | 印刷原理与工 艺 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915404 | 天然高分子材 料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915003 | 轻化工程仪器 分析 | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915003 | 轻化工程仪器 分析 | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835408 | 集成电路原理 | 电子信息工程 学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154030 | 声乐基础1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105314 | 科技英语阅读 与翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104311 | 交替传译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104314 | 汉英笔译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106328 | 英语国家社会 与文化 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106328 | 英语国家社会 与文化 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106212 | 实用文体翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106615 | 社会调查技术 与方法 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B105605 | 外国文化与文 | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094701 | 服装设计基础 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075124 | 计算材料学 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075124 | 计算材料学 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B844108 | 能源与动力工 程测试技术 | 能源与动力工 程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B804021 | 海洋科学导论 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017114 | 工程训练 I (1) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017114 | 工程训练 I (1) | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017114 | 工程训练 I (1) | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136214 | 保险精算 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037006 | 计算机组成原理课程 设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 (嵌入式) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037006 | 计算机组成原理课程 设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037003 | Python程序设计课程 设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037003 | Python程序设计课程 设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 (人工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016124 | 特种加工技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016121 | 工业机器人故障诊断 与维修 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B103609 | 中国古代文学 (4) | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104135 | 高级日语 (1) | 外国语学院 | 64 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105148 | 中日比较文化 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105136 | 日语教学法实 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B853401 | 高级语言程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B853401 | 高级语言程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 (保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035524 | 行业大数据分析 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076245 | 高分子光化学原理及 应用 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076245 | 高分子光化学原理及 应用 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 (菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013011 | 机械制图(1) | 机械工程学院 | 40 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013011 | 机械制图(1) | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013011 | 机械制图(1) | 机械工程学院 | 40 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013011 | 机械制图(1) | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B015902 | 机器人制造系统集成 | 机械工程学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B076143 | 高分子化学与物理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104602 | 汉语国际教育概论 | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016779 | 微纳米尺度流动与 传热 | 机械工程学院 | 8 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016775 | 分布式能源技 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047424 | 学术进展汇报3 | 化学与化工学院 | | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137308 | 统计软件应用 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B117751 | 生产实习 | 数学与统计学 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B957151 | 认识实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B957151 | 认识实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 (信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 (软件开发) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 (人工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 (网络安全) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L031001 | 劳动教育 (1) | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L861001 | 劳动教育 (1) | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺 (学术) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (学术) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺 (荷) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 应用化工技术 (专) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺 (应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045213 | 化工安全与环 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046221 | 石油加工工程 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (学术) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046221 | 石油加工工程 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046228 | 能源材料基础 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (学术) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046228 | 能源材料基础 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046235 | 放射化学 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (学术) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046235 | 放射化学 | 化学与化工学 | 32 | 能源化学工程 (应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115630 | 计算方法 | 数学与统计学学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115630 | 计算方法 | 数学与统计学学院 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015379 | 材料成型原理 | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953301 | 食品生物化学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品科学与工程 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953301 | 食品生物化学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品科学与工程 (食品加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953301 | 食品生物化学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953301 | 食品生物化学 | 食品科学与工程学院 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957206 | 毕业实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957204 | 食品安全与检测综合实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957203 | 食品加工及质量控制课程设 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957201 | 食品工厂设计课程设计 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956205 | 食品包装学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026462 | 电网监控与调度自动化 | 信息与自动化学院 | 24 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087319 | 《面向对象系统分析与设计》课程设计 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853901 | Java程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B117642 | 人工智能的数据智能可视化应用实训 | 数学与统计学学院 | | 智能科学与技术 (高科) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B117642 | 人工智能的数据智能可视化应用实训 | 数学与统计学学院 | | 人工智能 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935028 | 土壤污染与修复 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104156 | 日本文学概论 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104149 | 笔译理论与实践(1) | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917111 | 制浆造纸综合实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程(制浆造纸工程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101708 | 英语口语 G | 外国语学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101706 | 英语阅读 G | 外国语学院 | 64 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B104108 | 文献检索与论文写作 | 外国语学院 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101304 | 科技发展 with 学科专业概论 | 外国语学院 | 16 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101304 | 科技发展 with 学科专业概论 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B846125 | CO2 减排与控制技术 | 能源与动力工程学院 | 16 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076243 | 高分子材料的环境与可持续 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076243 | 高分子材料的环境与可持续 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076237 | 高分子专业英语 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076237 | 高分子专业英语 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075223 | 涂料化学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075223 | 涂料化学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025360 | DSP技术及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B135409 | 金融数据分析 | 金融学院 | 48 | 保险学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074213 | 聚合物加工原理与设备 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074213 | 聚合物加工原理与设备 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076383 | 先进电池材料(双语) | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935034 | 环境地学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034603 | 应用统计学 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934050 | 固体废弃物处理与资源化 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037601 | Python程序设计课程 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153017 | 意大利语基本语音 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097004 | 文艺演出策划与组织实践3 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B014105 | 热工与流体力学 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026134 | 人工智能原理 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B025119 | Proteus 电路图设计 | 信息与自动化学院 | 8 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B025115 | Python 编程与实践 | 信息与自动化学院 | 8 | 自动化 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024124 | 信号分析与处理 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026340 | 光电测试技术 | 信息与自动化学院 | 24 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L041001 | 劳动教育（1） | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（学术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881102 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101707 | 英语听说 G | 外国语学院 | 96 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086425 | 项目管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B097825 | 广告策划认识实践 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094614 | 数字插画设计 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953321 | 食品生物化学实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953321 | 食品生物化学实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953321 | 食品生物化学实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B953321 | 食品生物化学实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955117 | 食品专业英语 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955117 | 食品专业英语 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956222 | 食品供应链管理 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955224 | 食品工程原理 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013309 | 材料学 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013807 | 工程力学3 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833303 | 数据结构 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833303 | 数据结构 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833303 | 数据结构 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B933103 | 轻工知识概论 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036311 | 信号与系统 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036301 | 移动软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036301 | 移动软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程（网络安全） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833602 | 模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B154020 | 合唱指挥 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153004 | 视唱练耳实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153004 | 视唱练耳实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153004 | 视唱练耳实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153004 | 视唱练耳实验2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111131 | 科技发展与学科专业概论 | 数学与统计学院 | 16 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086543 | 会计业务实训 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087512 | 会计手工模拟实验 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087512 | 会计手工模拟实验 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087512 | 会计手工模拟实验 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835303 | 嵌入式技术 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095013 | 流行歌曲创作实验 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095011 | 电脑音乐制作实验 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B875511 | 跨文化交际 | 政法学院 | 48 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045105 | 微生物学及生物化学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036279 | 欧美文化 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016362 | 失效分析 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016128 | 单片机原理与接口技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016128 | 单片机原理与接口技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825412 | 水性聚氨酯 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（皮革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B827417 | 认识实习 | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873142 | 经济法 | 政法学院 | 56 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873142 | 经济法 | 政法学院 | 56 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874124 | 商业秘密法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825310 | 新闻摄影 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825310 | 新闻摄影 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B837301 | C语言课程设计 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837602 | 电子技术课程设计 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837602 | 电子技术课程设计 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837602 | 电子技术课程设计 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837602 | 电子技术课程设计 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837602 | 电子技术课程设计 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B034716 | 密码学 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833413 | 离散数学 | 电子信息工程学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833413 | 离散数学 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833413 | 离散数学 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833413 | 离散数学 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833413 | 离散数学 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|---------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|---------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881206 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043701 | 大学物理 | 化学与化工学院 | 64 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813007 | 乌克兰文化 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813007 | 乌克兰文化 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813007 | 乌克兰文化 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B861101 | 科技发展与学科专业概论 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B933104 | 环境工程制图 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136413 | 金融科技学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B135111 | 中央银行学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B873306 | 专业英语 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B877105 | 学年论文 | 政法学院 | | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876122 | 食品安全风险评估与追溯 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111804 | 科技发展与学科专业概论 | 数学与统计学院 | 16 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096214 | 计算机辅助设计（犀牛） | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B073103 | 工程力学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B073103 | 工程力学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016233 | 动画设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016231 | 网页设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086230 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086230 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956109 | 食品添加剂 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956109 | 食品添加剂 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105317 | 英汉语言对比与翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106309 | 广告英语 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106309 | 广告英语 | 外国语学院 | 16 | 翻译 (AI科技语言翻译方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077142 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077142 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095907 | 服饰品牌设计与策划 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计 (形象设计与策划) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097016 | 流行歌曲创作实践 (电脑音乐制作) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097015 | 化妆与造型实践 (声乐演唱) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097014 | 歌剧表演实践 (声乐演唱) (2) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916308 | 精细有机合成 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097130 | 媒体新形态综合设计综合 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 (数字媒体艺术) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935014 | 环境经济学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016235 | 非线性编辑 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016776 | 燃料电池原理与应用 | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933011 | 环境前沿与热点讲座 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学 (智慧水务方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933011 | 环境前沿与热点讲座 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936235 | 专业英语 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015120 | 机电传动控制 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876204 | 领导科学与艺术 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036278 | Linux操作系统 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 (软件外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036278 | Linux操作系统 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036280 | 对欧美软件开发流程 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 (软件外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016659 | 专业英语 (能动) | 机械工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934138 | 环境监测 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097137 | 书籍设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 制药工程 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 应用化学 (中外合作办学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 网络空间安全 (保密方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|-------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 软件工程（信息化建设 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 新媒体技术（大数据新 闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术（人 工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|-------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 机器人工程(系统集成 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 智能科学与技术(高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 能源化学工程(学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 通信工程(移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 高分子材料与工程(荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 物联网工程(网络安 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 环境科学(智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 自动化(工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 信息与计算科学(云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101413 | 大学英语 III | 外国语学院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B133304 | 经济法 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083500 | 会计学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966226 | 蒸馏酒工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917301 | 专业综合实验 | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917302 | 研究创新型实 验 | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917305 | 毕业实习 | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076539 | 纳米结构与纳 米材料 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075526 | 陶瓷基复合材 料 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074514 | 复合材料原理 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076139 | 玻璃导论（双 语） | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076139 | 玻璃导论（双 语） | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036203 | 数学建模 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934039 | 大气污染控制 实验 | 环境科学与工 程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034908 | 计算机网络 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034908 | 计算机网络 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034908 | 计算机网络 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B946207 | 包装管理学 | 印刷与包装工 程学院 | 48 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B075123 | 玻璃厂工艺设 计概论 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074217 | 高分子材料研 究方法 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074217 | 高分子材料研 究方法 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 高分子材料与工程（荷 泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133202 | 基础会计 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B133202 | 基础会计 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954115 | 食品工程原理 | 食品科学与工 程学院 | 56 | 食品科学与工程（荷 泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954115 | 食品工程原理 | 食品科学与工 程学院 | 56 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096910 | 公共艺术 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形 象设计与策划） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096905 | 服装电子商务 与营销 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形 象设计与策划） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876211 | 绩效管理 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876209 | 职业伦理 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876207 | 公共管理经典 阅读与理论前 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874201 | 电子政务 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095014 | 声乐教学法 | 艺术设计学院 | 16 | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096007 | 中西音乐文化对比 | 艺术设计学院 | 32 | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076428 | 消费者行为学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076427 | 珠宝电子商务 | 材料科学与工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076426 | 观赏石鉴赏 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076425 | 销售管理 | 材料科学与工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076419 | 推销与谈判技巧 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075121 | 陶瓷工艺学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075121 | 陶瓷工艺学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B016010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076531 | 复合材料模具设计 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076528 | 无机非金属材料学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076526 | 功能复合材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965607 | 葡萄酒化学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965202 | 葡萄与葡萄酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964210 | 学科前沿进展 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964210 | 学科前沿进展 | 生物工程学院 | 16 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113009 | 离散数学 | 数学与统计学 | 64 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113009 | 离散数学 | 数学与统计学 | 64 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965108 | 药物分析 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097514 | 产品专题设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B021201 | 科技发展 with 学科专业概论 | 信息与自动化学院 | 16 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016002 | 机械工程学科前沿 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016126 | 专业英语 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016138 | 工业机器人故障诊断与维修 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B107203 | 就业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B107202 | 专业技能认知实践（分方 | 外国语学院 | 1 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B107202 | 专业技能认知实践（分方 | 外国语学院 | 1 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B107202 | 专业技能认知实践（分方 | 外国语学院 | 1 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B107201 | 专业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B107201 | 专业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106314 | 第二外语J | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106314 | 第二外语J | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036604 | 软件工程 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034602 | 大数据可视化技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934047 | 水污染控制原理与工艺实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033934 | 前端设计与开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033934 | 前端设计与开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033934 | 前端设计与开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033934 | 前端设计与开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936226 | 地理信息系统 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B134407 | 数据库原理 | 金融学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075414 | 贵金属材料及检测 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106313 | 第二外语G | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106313 | 第二外语G | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106312 | 第二外语F | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106312 | 第二外语F | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106211 | 口译实务 | 外国语学院 | 32 | 翻译（留） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106211 | 口译实务 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106211 | 口译实务 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B946205 | 功能包装材料 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873307 | 社会学 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873307 | 社会学 | 政法学院 | 40 | 行政管理（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966203 | 发酵工艺原理 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086408 | 商业伦理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086408 | 商业伦理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086407 | 管理沟通 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086405 | 领导科学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086402 | 生产与运作管 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086402 | 生产与运作管 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085409 | 商务谈判 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085405 | 人力资源前沿研究专题 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084407 | 社会调查理论与方法 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116802 | 学科前沿讲座 | 数学与统计学 | 16 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103315 | 综合英语（3） | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103315 | 综合英语（3） | 外国语学院 | 64 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824113 | 计算机集成印刷系统 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B154036 | 即兴伴奏3 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084242 | UI视觉设计 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084241 | 新媒体概论 | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B134201 | 投资学 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116645 | 心电数据降噪处理 | 数学与统计学院 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115525 | 服务器端JS技术及应用 | 数学与统计学院 | 24 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114312 | 数据结构与算 | 数学与统计学 | 48 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114312 | 数据结构与算 | 数学与统计学 | 48 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114312 | 数据结构与算 | 数学与统计学 | 48 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114312 | 数据结构与算 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115527 | 云计算与虚拟化技术 | 数学与统计学院 | 16 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934212 | 生态规划与设计 | 环境科学与工程学院 | 40 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874203 | 公共危机管理 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104501 | 高级英语(1) | 外国语学院 | 64 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105502 | 高级思辨写作 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106319 | 旅游英语 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106319 | 旅游英语 | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106319 | 旅游英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876141 | 食品加工概论 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874122 | 商标法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874122 | 商标法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873120 | 国际法 | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873120 | 国际法 | 政法学院 | 48 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874118 | 民法(2) | 政法学院 | 64 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874118 | 民法(2) | 政法学院 | 64 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044407 | 合成化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805206 | 海洋光学导论 | 海洋技术科学学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B866704 | 检测系统设计 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B866701 | 普通物理讲座1 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074111 | 晶体学 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074111 | 晶体学 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B076233 | 化工原理 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B076233 | 化工原理 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074214 | 高分子化学实验 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074214 | 高分子化学实验 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075389 | 粉体材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015367 | 现代连接方法与设备 | 机械工程学院 | 64 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014370 | 物理化学 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115631 | 神经网络与深度学习 | 数学与统计学院 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115631 | 神经网络与深度学习 | 数学与统计学院 | 48 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B113513 | 计算方法 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115633 | 机器人技术基础 | 数学与统计学院 | 48 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115633 | 机器人技术基础 | 数学与统计学院 | 48 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B827502 | 视频编辑制作实训 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075383 | 计算机在材料科学中的应用 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115634 | 多智能体系统 | 数学与统计学院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115634 | 多智能体系统 | 数学与统计学 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L931001 | 劳动教育（1） | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L931001 | 劳动教育（1） | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L931001 | 劳动教育（1） | 环境科学与工程学院 | | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L931001 | 劳动教育（1） | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094128 | 字体设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096319 | 制图与透视 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B095314 | 商业空间与展示设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964354 | 现代生物技术概论 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824116 | 印刷设备与控制原理 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096216 | 标志设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096212 | 插画设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094216 | 现代漆艺 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096115 | 装饰语意表达 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823004 | 大数据技术基础 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834201 | 通信原理 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834201 | 通信原理 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834201 | 通信原理 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834201 | 通信原理 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834201 | 通信原理 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834204 | 通信原理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834204 | 通信原理实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834204 | 通信原理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834204 | 通信原理实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834204 | 通信原理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B834301 | 数据结构 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834302 | 操作系统 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834405 | 半导体物理 | 电子信息工程学院 | 56 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834406 | 半导体器件物理 | 电子信息工程学院 | 56 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836216 | 物联网技术及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086336 | 企业资源计划 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086336 | 企业资源计划 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086336 | 企业资源计划 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086333 | Python 基础与应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086333 | Python 基础与应用 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086333 | Python 基础与应用 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086249 | 商务数据分析与软件应用 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086243 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085326 | 职业素养二 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865003 | 激光应用系统设计 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B866015 | 复变函数与数理方程 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（留） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B866015 | 复变函数与数理方程 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865012 | 光电检测技术 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B136503 | 微积分 | 金融学院 | 48 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827303 | 扩音技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B826305 | 灯光技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036006 | 移动软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806014 | MATLAB编程基础 | 海洋技术科学学院 | 16 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B825214 | 包装材料化学实验 II | 轻工科学与工程学院 | | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B825215 | 印刷工程导论 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857300 | 电子信息保密技术实训 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854402 | 保密管理概论 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813006 | 无机化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836104 | 信息安全 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836104 | 信息安全 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836104 | 信息安全 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836104 | 信息安全 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836107 | DSP技术及应用 | 电子信息工程学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836110 | 语音信号处理 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836111 | 智能信号处理 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836112 | 传感器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836112 | 传感器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836112 | 传感器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836112 | 传感器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 通信工程（移动通信技术） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836112 | 传感器原理及应用 | 电子信息工程学院 | 24 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154056 | 声乐演唱1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026144 | 电类科技创新实践 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024122 | 电气控制与可编程控制技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B857003 | 信息系统安全课程设计 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865007 | 光电材料及应用 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866013 | 固体物理 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085520 | R语言数据分 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085520 | R语言数据分 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B014017 | 工程力学 | 机械工程学院 | 56 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017827 | 生产实习 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046230 | 高级化工原理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014113 | 机电传动控制 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B957121 | 食品工程原理课程设计 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B957121 | 食品工程原理课程设计 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015380 | 材料连接原理 | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136501 | 数学精选 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136501 | 数学精选 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854304 | 密码学 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854304 | 密码学 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854304 | 密码学 | 网络空间安全学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046722 | 化工分离工程实验 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806026 | 数据结构 | 海洋技术科学学院 | 24 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806024 | 文献检索与论文写作 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806021 | 海洋技术前沿讲座 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806018 | 卫星导航系统概论 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825314 | 高级程序设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825314 | 高级程序设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826108 | CAD设计 | 轻工科学与工程学院 | | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826322 | 软件工程 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826322 | 软件工程 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016144 | 三维实体建模 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026226 | 电气控制与可编程控制器 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026221 | 电机设计技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026138 | 模式识别技术基础 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026136 | 微机原理与接口技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814213 | 制革专业英语 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035007 | Linux高级开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037002 | 数据结构课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037002 | 数据结构课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037302 | 单片机原理与应用程序设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037302 | 单片机原理与应用程序设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074383 | 材料科学基础 | 材料科学与工程学院 | 72 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937023 | 专业方向课程设计 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965123 | 酿造酒工艺学及感官品评 | 生物工程学院 | 56 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103001 | 科技德语沟通与交流1 | 外国语学院 | 60 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806017 | 专业英语 | 海洋技术科学学院 | 8 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B786007 | 药学导论 | 药学院 | 16 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B786007 | 药学导论 | 药学院 | 16 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785017 | 分析测试仪器综合实验 I | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785017 | 分析测试仪器综合实验 I | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914407 | 现代材料测试技术实验 | 造纸国家重点实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B095612 | 数字短片创作 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094618 | 信息可视化设计 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086426 | 人管专业英语 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084450 | 组织行为学 | 管理学院 | 40 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B093817 | 艺术史 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094611 | 数字影像基础 | 艺术设计学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087513 | ERP 沙盘综合实验 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087513 | ERP 沙盘综合实验 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087513 | ERP 沙盘综合实验 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955113 | 现代食品检测技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955113 | 现代食品检测技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935027 | 物理性污染控制工程 | 环境科学与工程学院 | 24 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B934045 | 环境微生物学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B934045 | 环境微生物学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103334 | 英语视听说(3) | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103334 | 英语视听说(3) | 外国语学院 | 16 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|----------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805105 | 水声换能器 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805101 | 声学测量 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074402 | 现代测试技术 | 材料科学与工 程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B827602 | 认识实习 | 轻工科学与工 程学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B133205 | 会计学 | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B104606 | 普通话 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153014 | 视唱练耳1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153014 | 视唱练耳1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153014 | 视唱练耳1 | 体育与音乐学 学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154048 | 艺术指导1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014204 | 人机工程学及 创新设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014204 | 人机工程学及 创新设计 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B836302 | C++面向对象 技术 | 电子信息工程 学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836308 | 计算机组成原 理 | 电子信息工程 学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836309 | 微机原理及接 口技术 | 电子信息工程 学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836309 | 微机原理及接 口技术 | 电子信息工程 学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806051 | 海洋观测技术 | 海洋技术科学 学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116648 | 博弈论 | 数学与统计学 院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116648 | 博弈论 | 数学与统计学 | 32 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115528 | 大数据采集技 | 数学与统计学 | 24 | 信息与计算科学（云计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116514 | 运筹与优化 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学（云计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116521 | 数字图像处理 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学（云计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B817202 | 科技论文写作 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854004 | Linux编程基础 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151105 | 科技发展与学 科专业概论 | 体育与音乐学 学院 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151105 | 科技发展与学 科专业概论 | 体育与音乐学 学院 | 16 | 音乐表演（键盘演奏方 向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151105 | 科技发展与学 科专业概论 | 体育与音乐学 学院 | 16 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151105 | 科技发展与学 科专业概论 | 体育与音乐学 学院 | 16 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154013 | 钢琴基础1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154013 | 钢琴基础1 | 体育与音乐学 学院 | 16 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103226 | 英语语法 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036204 | 软件需求分析 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084222 | 大数据技术与 应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销 特色班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084316 | 面向对象系统 分析与设计 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084316 | 面向对象系统 分析与设计 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B025314 | 嵌入式系统技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023104 | 系统工程 | 信息与自动化学院 | 24 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B156021 | 电声乐器1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B156021 | 电声乐器1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B156021 | 电声乐器1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836115 | 随机信号分析 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836208 | 人工智能导论 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155013 | 歌曲写作1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154007 | 艺术指导3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154007 | 艺术指导3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133203 | 保险学 | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874206 | 当代中国政府与政治 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937024 | 国际化与科技创新 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816313 | 生物统计学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823307 | 媒体艺术设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B815309 | 分析生物化学及分析生物化学实验 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B828301 | App制作课程设计 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B085321 | 新媒体传播基础 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786027 | 临床医学概论 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786027 | 临床医学概论 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B855019 | 网络安全与数字取证方向基础综合实践 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B855010 | 密码技术方向基础综合实践（1） | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855002 | 区块链技术 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816312 | 高级生物化学及高级生物化学实验 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B816119 | 版式设计 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B816111 | 图形设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L781001 | 劳动教育（1） | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L781001 | 劳动教育（1） | 药学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B963104 | 生物化学实验 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836212 | 科研案例工程 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814309 | 生理学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096716 | 首饰设计 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937123 | 综合实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876134 | 法学专业英语 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876134 | 法学专业英语 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|----|------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116524 | 机器学习与模式识别 | 数学与统计学院 | 56 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014114 | 机械设计 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825311 | 大数据分析 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825311 | 大数据分析 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806031 | LabVIEW虚拟仪器设计 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806009 | 水声前沿技术 | 海洋技术科学学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043101 | 皮肤生理学 I | 化学与化工学院 | 40 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855021 | 网络安全与数字取证方向进阶综合实践 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B867004 | 电装实习 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825106 | 印制化学 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825110 | 印刷电子材料 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B073409 | 矿物学 | 材料科学与工程学院 | 24 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043104 | 高分子化学I | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045112 | 化妆品原料学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814215 | 制革机械 | 基辅学院 | 40 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B818103 | 视频设计综合实验 | 基辅学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B818102 | 视频设计 | 基辅学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B817204 | 网络文献检索 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806002 | 计算海洋声学基础 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876144 | 创新创业训练(2) | 政法学院 | 8 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B817206 | 皮革工程新技术训练 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B854001 | 信息系统安全 | 网络空间安全学院 | 40 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853005 | 密码学 | 网络空间安全学院 | 40 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855013 | 密码技术方向进阶综合实践(2) | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学（应用型） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046121 | 计算机在化学中的应用 | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805106 | 海洋声学基础 | 海洋技术科学学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B866703 | 电子电路综合设计 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966346 | 食品检验与分 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B836214 | 信息与通信技术前沿 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B833605 | 电子技术 | 电子信息工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834102 | 数字信号处理 | 电子信息工程学院 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834102 | 数字信号处理 | 电子信息工程学院 | 48 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834102 | 数字信号处理 | 电子信息工程学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834102 | 数字信号处理 | 电子信息工程学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834102 | 数字信号处理 | 电子信息工程学院 | 48 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834104 | 高频电子线路 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834104 | 高频电子线路 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834104 | 高频电子线路 | 电子信息工程学院 | 56 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834104 | 高频电子线路 | 电子信息工程学院 | 56 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834105 | 信号处理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834105 | 信号处理实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834105 | 信号处理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834105 | 信号处理实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834105 | 信号处理实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834106 | 高频电子线路实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834106 | 高频电子线路实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834106 | 高频电子线路实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B834106 | 高频电子线路实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B783001 | 人体解剖生理 | 药学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B783001 | 人体解剖生理 | 药学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785011 | 天然药物化学实验 I | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015909 | PLC原理与应 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------------|----------------|----|--------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115534 | Hadoop系统的 分布式存储和 并行计算框架 | 数学与统计学 院 | 40 | 信息与计算科学（云计 算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036304 | JAVA高级程序 设计 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074512 | 材料科学基础 | 材料科学与工 程学院 | 72 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084312 | Java面向对象 程序设计 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084312 | Java面向对象 程序设计 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084115 | 国际商务函电 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096610 | 数字图像采集 与处理 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824207 | 包装概论 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824211 | 包装物流 | 轻工科学与工 程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826203 | 包装印刷物理 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813004 | 分析化学及实 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 计算机科学与技术（人 工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B033902 | 程序设计基础 | 计算机科学与 技术学院 | 48 | 软件工程（信息化建设 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036305 | 物联网识别技 术 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074513 | 材料测试技术 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074112 | 材料工程基础 | 材料科学与工 程学院 | 56 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074112 | 材料工程基础 | 材料科学与工 程学院 | 56 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116517 | 神经网络与深 度学习 | 数学与统计学 院 | 48 | 信息与计算科学（云计 算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954213 | 食品加工概论 | 食品科学与工 程学院 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016923 | 智能制造执行 系统 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动 化专业（智能制造精英 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 机器人工程（系统集成 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I （上） | 数学与统计学 院 | 80 | 电子信息工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|-------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 新媒体技术 (大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 测控技术与仪器 (海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 网络空间安全 (保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 计算机科学与技术 (人工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 软件工程 (软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 软件工程 (信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 网络空间安全 (保密方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 自动化 (工业智能系统方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111101 | 高等数学 I (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111105 | 高等数学 III (上) | 数学与统计学 院 | 48 | 药学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|---------------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111105 | 高等数学Ⅲ (上) | 数学与统计学 院 | 48 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111105 | 高等数学Ⅲ (上) | 数学与统计学 院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111105 | 高等数学Ⅲ (上) | 数学与统计学 院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111105 | 高等数学Ⅲ (上) | 数学与统计学 院 | 48 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013806 | 工程力学1 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B816118 | 艺术与物质文 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074401 | 宝石学 | 材料科学与工 程学院 | 72 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076537 | 复合材料制备 新技术 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076534 | 先进聚合物材 料 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075523 | 复合材料工艺 与设备 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824103 | 印刷材料与适 性 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B853006 | 操作系统 | 网络空间安全 学院 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857002 | 网络安全课程 设计 | 网络空间安全 学院 | | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B857002 | 网络安全课程 设计 | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生 涯规划 | 学生工作部 (处) | 16 | 制药工程(菏泽) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|----------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 机器人工程(系统集成方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 能源化学工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 智能科学与技术(高科) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 行政管理(菏泽) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|----------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 轻化工程(皮革工程方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 网络空间安全(保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 计算机科学与技术(人工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 印刷工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|----------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 软件工程(信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 网络空间安全(保密方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 轻化工程(制浆造纸工程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 自动化(工业智能系统方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 环境科学(智慧水务方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 化学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|-----------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 音乐表演(键盘演奏方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 音乐表演(流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191001 | 大学生职业生涯规划 | 学生工作部(处) | 16 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094311 | 家具设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B134302 | 跨国公司经营与管理 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B134302 | 跨国公司经营与管理 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097714 | 高级成衣工艺(工程方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装设计) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046307 | 应用光谱解析 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程(应用型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046307 | 应用光谱解析 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B024405 | 电气工程及其自动化专业英语 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B024405 | 电气工程及其自动化专业英语 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045204 | 化工设备机械基础I | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045204 | 化工设备机械基础I | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045204 | 化工设备机械基础I | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(应用型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B104106 | 日语语言学概论 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956214 | 食品市场营销学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956212 | 食品标准与法规 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956211 | 人体生理概论 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956206 | 食源性疾病学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936113 | 工业污染专项治理技术(双) | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936113 | 工业污染专项治理技术(双) | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936112 | 城市典型固体废物资源化 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071101 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 无机非金属材料工程(新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071101 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071201 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071201 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071301 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B071401 | 科技发展 with 学科专业概论 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101204 | 科技发展 with 学科专业概论 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101101 | 科技发展 with 学科专业概论 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B931001 | 科技发展与学科专业概论 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B135101 | 银行会计 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B134209 | 公司金融 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086518 | 财务信息决策系统 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086518 | 财务信息决策系统 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086418 | 公共关系学 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086418 | 公共关系学 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086215 | 市场营销学前沿专题 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086215 | 市场营销学前沿专题 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086214 | 市场服务与管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086214 | 市场服务与管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B011001 | 科技发展与学科专业概论 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B021101 | 科技发展与学科专业概论 | 信息与自动化学院 | 16 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B021101 | 科技发展与学科专业概论 | 信息与自动化学院 | 16 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B961301 | 科技发展与学科专业概论 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026323 | 物联网工程概论 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026322 | 流媒体技术 | 信息与自动化学院 | 24 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026321 | 手机应用软件开发 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026320 | 通信工程专业英语 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026319 | 嵌入系统技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026318 | 光纤通信 | 信息与自动化学院 | 48 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026317 | 通信新技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026316 | 移动通信技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026315 | 通信网络技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097406 | 民俗传统工艺采风实习 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105209 | 英美文学作品选读 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105208 | 语言学流派 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|---------|----|------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105207 | 文学文化与翻 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105207 | 文学文化与翻 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105205 | 英语教学法 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105203 | 科技文献阅读 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105203 | 科技文献阅读 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086207 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086207 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114401 | 离散数学 | 数学与统计学 | 48 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 化学工程与工艺(荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 化学工程与工艺(应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 能源化学工程(应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 能源化学工程(学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 化学工程与工艺(学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 制药工程(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程(系统集成 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 测控技术与仪器(海洋 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013003 | 工程制图 | 机械工程学院 | 40 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B127203 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B126216 | 新闻理论 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B126213 | 学科前沿课1 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B126212 | 宏观经济学II | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087201 | 认识实习 | 管理学院 | | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087201 | 认识实习 | 管理学院 | | 市场营销(新媒体营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087201 | 认识实习 | 管理学院 | | 菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087201 | 认识实习 | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046006 | 聚合物进展 | 化学与化工学院 | 32 | 化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046006 | 聚合物进展 | 化学与化工学院 | 32 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046006 | 聚合物进展 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | 型) | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺(荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | 泽) | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 化工单元操作 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046005 | 原理 | 院 | | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|------------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 机器人工程(系统集成方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 英语 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 行政管理（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031002 | 大学计算机基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086231 | 市场营销 | 管理学院 | 32 | 药学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------|--------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B107303 | 就业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 翻译 (留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B107303 | 就业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B107302 | 专业技能认知 实践 (分方 | 外国语学院 | 1 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B107301 | 专业认知实践 | 外国语学院 | 1 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106315 | 英语教学法 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106315 | 英语教学法 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103217 | 综合英语 (3) | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103217 | 综合英语 (3) | 外国语学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103212 | 英语阅读 (1) | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103210 | 英语写作 (2) | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103210 | 英语写作 (2) | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105311 | 译作赏析 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105311 | 译作赏析 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105305 | 交替传译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 (留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105305 | 交替传译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967304 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 生物技术 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967304 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967303 | 专业综合实验 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967302 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016228 | 第二课堂 (workshop-1) | 机械工程学院 | | 工业设计 (3D仿真) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016228 | 第二课堂 (workshop-1) | 机械工程学院 | | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197001 | 军事理论与技 能 | 学生工作部 (处) | | 林产化工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺 (学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程 (学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺 (应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程 (应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044201 | 化工热力学 I | 化学与化工学 | 40 | 应用化工技术 (专) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 能源化学工程 (学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043003 | 无机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 市场营销 (大数据营销 特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086119 | 国际结算 | 管理学院 | 32 | 市场营销 (菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085505 | 网络会计专题 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085505 | 网络会计专题 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085512 | 金融企业会计 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 会计学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|-------------|----|------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083003 | 管理学 | 管理学院 | 40 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101803 | 雅思英语3 | 外国语学院 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043031 | 化工原理 I (2) | 化学与化工学 | 40 | 应用化工技术（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087505 | 毕业实习 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087505 | 毕业实习 | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087511 | 企业综合实训 | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081301 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086523 | 国际会计（双 语） | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086517 | 企业内部控制 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086516 | 注册会计师规 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086516 | 注册会计师规 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097813 | 创意展示设计 综合实验(服装 表演方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装 表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113105 | 高等数学III | 数学与统计学 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113105 | 高等数学III | 数学与统计学 | 48 | 行政管理（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 林产化工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 材料化学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|---|------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 服装与服饰设计（服装 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 服装与服饰设计（形象 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 设计与策划） | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（生物质与制 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 革工程方向） | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（数字媒 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 体艺术） | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术（嵌 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 入式） | |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 轻化工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------|-------------|----|------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 药物制剂（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 服装与服饰设计（服装 表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 院 | 8 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B881608 | 形势与政策4 | 马克思主义学 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151003 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044101 | 化妆品原料科学 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094301 | 空间设计基础 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084206 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084206 | 销售管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B133103 | 计量经济学 | 金融学院 | 40 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B133103 | 计量经济学 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116735 | 科研选题与设计 概论 | 数学与统计学 院 | 16 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116734 | 信息安全与保 | 数学与统计学 | 40 | 电子信息科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965102 | 氨基酸工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965101 | 淀粉糖与功能 糖工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101801 | 雅思英语1 | 外国语学院 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097812 | 创意展示设计 （服装表演方 向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装 表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016229 | 第二课堂 (workshop-2) | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016229 | 第二课堂 (workshop-2) | 机械工程学院 | | 工业设计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|--------|----|------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046402 | 简明生物化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046402 | 简明生物化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046402 | 简明生物化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046402 | 简明生物化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046402 | 简明生物化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046401 | 生活中的化学 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046401 | 生活中的化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046401 | 生活中的化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046401 | 生活中的化学 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045405 | 有机波谱学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045405 | 有机波谱学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B043016 | 化工原理III | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | （新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程（食品 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043014 | 物理化学II | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043013 | 有机化学II | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043011 | 物理化学实验 | 化学与化工学 | 64 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087509 | 毕业实习 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|-----------|----|---------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087508 | 财务管理模拟实验 | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025305 | 移动通信技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025305 | 移动通信技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025304 | 通信网络技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025304 | 通信网络技术 | 信息与自动化学院 | 40 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046621 | Chemical plant Security & Environmental Protection G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084525 | 金融市场学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086539 | R语言数据分 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086538 | Python数据分 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086533 | 金融企业会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086533 | 金融企业会计 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086525 | 会计思想史 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086525 | 会计思想史 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013906 | 理论力学 | 机械工程学院 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013906 | 理论力学 | 机械工程学院 | 48 | 机器人工程(系统集成方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013906 | 理论力学 | 机械工程学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086001 | 计量经济学 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086126 | 国际贸易理论与实务 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086126 | 国际贸易理论与实务 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086126 | 国际贸易理论与实务 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085519 | Python数据分 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085519 | Python数据分 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085517 | 高级财务管理 | 管理学院 | 32 | 会计学(金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085517 | 高级财务管理 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155018 | 键盘演奏1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076306 | 材料腐蚀与防护 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136602 | 金融服务礼仪 | 金融学院 | 16 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136602 | 金融服务礼仪 | 金融学院 | 16 | 金融学(金融科技实验) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136602 | 金融服务礼仪 | 金融学院 | 16 | 保险学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137309 | 外贸制单 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136312 | 国际经济学 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131505 | 线性代数 I | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131505 | 线性代数 I | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131505 | 线性代数 I | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101601 | 科技发展 with 学科专业概论 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084511 | 中级财务会计 | 管理学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084511 | 中级财务会计 | 管理学院 | 48 | 会计学(金融外包) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084511 | 中级财务会计 | 管理学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916312 | 胶粘剂与涂料制造工艺 | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084105 | 跨国公司管理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076305 | 谱学导论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935103 | 地下水污染与防治 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935103 | 地下水污染与防治 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B863007 | 电路分析与原理 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097819 | 服饰品牌设计与策划(形象策划方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(服装表演与形象设计) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B969203 | 葡萄酒市场调 | 生物工程学院 | | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B037277 | 程序设计基础 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B037277 | 程序设计基础 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程(信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B037274 | 程序设计基础 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 机器人工程(系统集成方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部(处) | 2 | 法学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|--------------|---|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 能源化学工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 智能科学与技术(高科) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 行政管理(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 轻化工程(皮革工程方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 网络空间安全(保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|--------------|---|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 计算机科学与技术(人 工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 应用化学(中外合作办 学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 高分子材料与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 软件工程(信息化建设 项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 网络空间安全(保密方 向) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|--------------|---|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 化学工程与工艺(菏 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 自动化(工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 环境科学(智慧水务方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 音乐表演(键盘演奏方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 音乐表演(流行歌曲演 唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197004 | 军事技能 | 学生工作部 (处) | 2 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|----------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105107 | 日本文学史及 作品赏析 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105103 | 日本概况 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935110 | 城市给水排水 管网工程 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955220 | 食品分离技术 | 食品科学与工 程学院 | 24 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036342 | Zigbee技术与 无线SoC | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036341 | 微机原理与接 口技术I | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084404 | 培训与开发 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027503 | 生产实习 | 信息与自动化 学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027305 | 生产实习 | 信息与自动化 学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047309 | 制药认识实习I | 化学与化工学 院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047103 | 应化认识实习II | 化学与化工学 院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047104 | 应化毕业设计 （论文）（1） | 化学与化工学 院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047214 | 化工顶岗实习 及毕业设计 （论文）（1） | 化学与化工学 院 | | 化学工程与工艺（应用 型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097712 | 服饰搭配设计 （设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装 设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097712 | 服饰搭配设计 （设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036339 | 空间数据库与 数据处理 | 计算机科学与 技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104605 | 中国文化通论 | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084518 | 税法 | 管理学院 | 40 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084518 | 税法 | 管理学院 | 40 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084518 | 税法 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077203 | 综合实验 | 材料科学与工 程学院 | | 高分子材料与工程（菏 泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077203 | 综合实验 | 材料科学与工 程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094028 | 艺术实践5 | 艺术设计学院 | 4 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097022 | 毕业设计（音 乐会） | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097314 | 主题性空间设 计综合实验 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013701 | 理论力学 | 机械工程学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113011 | 概率论与数理 统计 | 数学与统计学 院 | 80 | 智能科学与技术（高 科） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113011 | 概率论与数理 统计 | 数学与统计学 院 | 80 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017782 | 生产实习 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B134104 | 国际金融 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B134303 | 商务英语 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B134301 | 国际贸易理论 与实务 | 金融学院 | 56 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876708 | 美学 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076263 | 合成革加工 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏 泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076263 | 合成革加工 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|-----------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076261 | 聚合物共混改性 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076261 | 聚合物共混改性 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B075122 | 陶瓷厂工艺设计概论 | 材料科学与工程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B014856 | 机械设计2 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096114 | 水墨表现 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967201 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B966130 | 氨基酸工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966217 | 世界葡萄酒产区概况 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966213 | 酿酒专业英语 | 生物工程学院 | 24 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966213 | 酿酒专业英语 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966210 | 黄酒工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016117 | 机械安全工程 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016117 | 机械安全工程 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016117 | 机械安全工程 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016117 | 机械安全工程 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016117 | 机械安全工程 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016425 | 轻工装备及成套技术 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016116 | 食品与包装机 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967223 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967222 | 酿酒工艺综合实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967221 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966224 | 食品营养与安 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966224 | 食品营养与安 | 生物工程学院 | 24 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966224 | 食品营养与安 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086105 | 亚太地区经济 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023192 | 电路与模拟电子技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023192 | 电路与模拟电子技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093021 | 素描 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936139 | 环境前沿与热点讲座 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|-------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 行政管理（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|--------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 应用化学（中外合作办 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 软件工程（信息化建设 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 网络空间安全（保密方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 自动化（工业智能系统 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 食品科学与工程（食品 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101411 | 大学英语 I | 外国语学院 | 48 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136110 | 金融博弈论 | 金融学院 | 32 | 金融学（金融科技实验 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094122 | 游戏元素技术 与创意 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（数字媒 体艺术） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097129 | 虚拟娱乐新媒体设计综合实 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967104 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967104 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967103 | 生物工程工艺综合实验 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967103 | 生物工程工艺综合实验 | 生物工程学院 | | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086526 | 会计基本技能 | 管理学院 | 16 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086526 | 会计基本技能 | 管理学院 | 16 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086526 | 会计基本技能 | 管理学院 | 16 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116820 | 贝叶斯统计 | 数学与统计学 | 32 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116822 | 机器学习与模式识别 | 数学与统计学学院 | 56 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116823 | 数据处理与可视化 | 数学与统计学学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074384 | 材料结构与性能 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967101 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966107 | 生物药物波谱解析 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B966104 | 蛋白质工程 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B841101 | 科技发展与学生专业概论（动力工程及工程热物理） | 能源与动力工程学院 | 16 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964315 | 现代生物技术概论 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B787003 | 药学毕业设计（论文）(1) | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B787003 | 药学毕业设计（论文）(1) | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866504 | 光纤光学 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017210 | 工业设计材料与工艺实习 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017210 | 工业设计材料与工艺实习 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014201 | 样机模型制作 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014201 | 样机模型制作 | 机械工程学院 | 24 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813001 | 无机及分析化 | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全（保密方） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育（3） | 体育与音乐学 | 36 | 服装与服饰设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 (信息化建设项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 市场营销 (新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 (学术实验班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 网络空间安全 (保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 新媒体技术 (大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 测控技术与仪器 (海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 法学 (知识产权方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺 (应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (制浆造纸工) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 (软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 能源化学工程 (应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 计算机科学与技术 (人工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程 (荷) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演 (键盘演奏方) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 音乐表演 (流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 汉语国际教育 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 翻译 (AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 酿酒工程 (中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 机器人工程 (系统集成方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 智能科学与技术 (高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 能源化学工程 (学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 通信工程 (移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 高分子材料与工程 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 物联网工程 (网络安 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程 (食品 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 环境科学 (智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 自动化 (工业智能系统 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 化学工程与工艺 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息与计算科学 (云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 会计学 (金融外包) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 制药工程 (学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 制药工程 (应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 轻化工程 (皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学院 | 36 | (国际化) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------------|----------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 (学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B151103 | 大学体育 (3) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺 (学术) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103326 | 英语语法 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B104141 | 日语视听说 (1) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B876201 | 政治思想史 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B876201 | 政治思想史 | 政法学院 | 40 | 行政管理 (菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B831201 | 科技发展与学 科专业概论 | 电子信息工程 学院 | 16 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B831201 | 科技发展与学 科专业概论 | 电子信息工程 学院 | 16 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B823001 | 美术基础 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B823001 | 美术基础 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B823001 | 美术基础 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094509 | 产品专题设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094508 | 产品形态设计 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786006 | 细胞生物学 | 药学院 | 40 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786006 | 细胞生物学 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785004 | 药物化学实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B784002 | 药物化学 | 药学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B083311 | 数据库原理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B083311 | 数据库原理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B083308 | 数据结构 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 (智能移动开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B083308 | 数据结构 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097717 | 服装专题设计 综合实验 (设 计方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 (服装 设计) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097717 | 服装专题设计 综合实验 (设 计方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097716 | 服装专题设计 (设计方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 (服装 设计) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097716 | 服装专题设计 (设计方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097715 | 高级成衣工艺 综合实验 (工 程方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 (服装 设计) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097710 | 服装展示陈列 设计实习 | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016230 | 包装设计 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 (3D仿真) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016230 | 包装设计 | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954304 | 生物化学实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954304 | 生物化学实验 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954304 | 生物化学实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 (中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B968201 | 酒类营销学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037349 | 生产实习 | 计算机科学与 技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------------|------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827401 | 皮革市场营销 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B826405 | 轻化工程 Autocad | 轻工科学与工程学院 | 16 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936137 | 环境生态工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096515 | 展示设计与产品推广 WEB前端技术 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114501 | （HTML, JavaScript, CSS） | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916125 | 制浆造纸分析与检测I | 造纸国家重点实验室 | 16 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035521 | 行业大数据开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B075421 | 珠宝企业经营与管理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076266 | 计算机辅助设计 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076266 | 计算机辅助设计 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B016119 | 三维实体建模 | 机械工程学院 | 16 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B966103 | 益生菌 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966102 | 食品营养与安全 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966102 | 食品营养与安全 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116812 | 数据分析与R语言 | 数学与统计学院 | 32 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B937124 | 认识实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 光电信息科学与工程（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|---------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111122 | 概率论与数理统计I | 数学与统计学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学院 | 48 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 材料化学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------|--------|----|------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 计算机科学与技术（人 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 软件工程（信息化建设 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 市场营销（新媒体营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 信息管理与信息系统 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111107 | 微积分 I | 数学与统计学 | 80 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | （新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学 II | 数学与统计学 | 80 | （上） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 食品科学与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 应用化学(中外合作办 学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 高分子材料与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 化学工程与工艺(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 环境科学(智慧水务方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111103 | 高等数学Ⅱ (上) | 数学与统计学 院 | 80 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937009 | 专业方向课程 设计 | 环境科学与工 程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B935021 | 环境CAD技术 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965110 | 药事管理学 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096316 | 展览会设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116418 | 科技论文写作 | 数学与统计学 院 | 16 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015363 | 模具设计与制 | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014368 | 金属材料及其 热处理 | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934035 | 水污染控制原 理与工艺 | 环境科学与工 程学院 | 64 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B936044 | 环境保护与可 持续发展 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学(智慧水务方 向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B936044 | 环境保护与可 持续发展 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034605 | 人工智能 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934051 | 固体废物处理与资源化实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116433 | Java程序设计语言 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116433 | Java程序设计语言 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B128215 | 现当代文学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B128214 | 现代汉语 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B123207 | 传播学概论 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036912 | 软件项目管理 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036912 | 软件项目管理 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036912 | 软件项目管理 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037547 | 生产实习 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044305 | 药物化学 | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044305 | 药物化学 | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044305 | 药物化学 | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116031 | 人工智能伦理 | 数学与统计学院 | 16 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116031 | 人工智能伦理 | 数学与统计学院 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B107604 | 论文写作实训 | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104143 | 日语视听说（3） | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104139 | 日语会话（3） | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B807201 | 海洋光学专业实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B807101 | 海洋声学专业实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B805205 | 光纤技术与应用 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805202 | 光谱学 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806010 | 信号检测与估值 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806001 | 复变函数与积分变换 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964332 | 遗传学及遗传学实验 | 生物工程学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037208 | Web应用开发实训 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037207 | 前端设计与开发实训 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086521 | 审计学 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017003 | 工程素养训练 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873202 | 申论 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115811 | 非参数统计 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116431 | 强化学习 | 数学与统计学院 | 24 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013214 | 设计素养（3） | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B946110 | 数据库技术及应用 | 印刷与包装工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B805303 | 海洋遥感基础实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（人 工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B031901 | 科技发展与学 科专业概论 | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 软件工程（信息化建设 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093001 | 艺术概论 | 艺术设计学院 | 48 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086103 | 国际贸易惯例 与规则 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销 特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086103 | 国际贸易惯例 与规则 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086103 | 国际贸易惯例 与规则 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086103 | 国际贸易惯例 与规则 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085108 | 国际物流与供 应链管理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106214 | 影视翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106205 | 英语名作赏析 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106205 | 英语名作赏析 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106203 | 国际贸易实务 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106203 | 国际贸易实务 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106203 | 国际贸易实务 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106202 | 法律英语 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106202 | 法律英语 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106202 | 法律英语 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113507 | 工科高等代数 | 数学与统计学 | 56 | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093815 | 广告学概论 | 艺术设计学院 | 40 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077534 | 复合材料研究 创新型实验 | 材料科学与工 程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074109 | 材料测试技术 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074109 | 材料测试技术 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B927101 | 专业综合实验 | 皮革化学与工 程学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104206 | 英语语言学导 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104206 | 英语语言学导 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104204 | 英国文学史 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104204 | 英国文学史 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104201 | 高级英语（1） | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104201 | 高级英语（1） | 外国语学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|---------------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153009 | 中国音乐史 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153009 | 中国音乐史 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153009 | 中国音乐史 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153009 | 中国音乐史 | 体育与音乐学 院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演 唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076530 | 复合材料产品 设计 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B197003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 网络空间安全（保密方 向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103231 | 英语视听说 （1） | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103231 | 英语视听说 （1） | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933101 | 流体力学 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086250 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103228 | 英语经典阅读 （1） | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103228 | 英语经典阅读 （1） | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101221 | 第二外语II | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101221 | 第二外语II | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101221 | 第二外语II | 外国语学院 | 64 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104315 | 英语文学导论 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106329 | 西方翻译理论 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106329 | 西方翻译理论 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106329 | 西方翻译理论 | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827413 | 网络文献检索 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制 革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827409 | 高分子成型加 工 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制 革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047506 | 药剂顶岗实习 及毕业设计 （论文）（1） | 化学与化工学 院 | | 药物制剂（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047504 | 药剂毕业设计 （论文）（1） | 药学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047504 | 药剂毕业设计 （论文）（1） | 化学与化工学 院 | | 药物制剂（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047307 | 制药顶岗实习 及毕业设计 （论文）（1） | 化学与化工学 院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047303 | 制药认识实习II | 化学与化工学 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047303 | 制药认识实习II | 化学与化工学 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 院 | 36 | 无机非金属材料工程 （新型陶瓷材料方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|-------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 制药工程 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 机器人工程 (系统集成 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 翻译 (AI科技语言翻译 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 新媒体技术 (大数据新 闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 市场营销 (新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 能源化学工程 (学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 测控技术与仪器 (海洋 测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 智能科学与技术 (高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 行政管理 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 网络空间安全 (保密管 理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 食品科学与工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|-------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 机械设计制造及其自动 化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 计算机科学与技术 (人 工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 应用化学 (中外合作办 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 (软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 酿酒工程 (中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 高分子材料与工程 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 信息与计算科学 (云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 视觉传达设计 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 软件工程 (信息化建设 项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 网络空间安全 (保密方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 轻化工程 (制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 化学工程与工艺 (荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 自动化 (工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 环境科学 (智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 院 | 36 | 食品科学与工程 (食品 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育 (1) | 体育与音乐学 | 36 | 化学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B151101 | 大学体育（1） | 体育与音乐学 | 36 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136307 | 现代物流学 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B803001 | 电路分析基础 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785006 | 药剂学实验 | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785006 | 药剂学实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043015 | 物理化学III | 化学与化工学 | 80 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043015 | 物理化学III | 化学与化工学 | 80 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086109 | 知识产权与国际技术贸易 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106327 | 商务英语 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106220 | 英语辩论 | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106220 | 英语辩论 | 外国语学院 | 16 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917221 | 毕业实习 | 造纸国家重点实验室 | | 林产化工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016901 | 专业英语 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016662 | 环境工程概论 | 机械工程学院 | 16 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016664 | 能动学科前沿讲座 | 机械工程学院 | 16 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B947105 | 毕业实习 | 印刷与包装工程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B947102 | 专业综合实践 | 印刷与包装工程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B946105 | 特种印刷 | 印刷与包装工程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084517 | 会计信息系统 | 管理学院 | 24 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084517 | 会计信息系统 | 管理学院 | 24 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086210 | 企业社会责任与市场 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086210 | 企业社会责任与市场 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B925105 | 合成革工艺学 | 皮革化学与工程学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016141 | 机电一体化系统设计 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B946104 | 印刷企业管理 | 印刷与包装工程学院 | | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B944105 | 印刷品质量检测与控制 | 印刷与包装工程学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116927 | 学科前沿讲座 | 数学与统计学 | 16 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B115917 | 微电子工艺原 | 数学与统计学 | 48 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046614 | Fine organic chemicals Synthesis and Technology G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095115 | 媒体新形态综合设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097128 | 虚拟娱乐新媒体设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B135301 | 海关实务 | 金融学院 | 24 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016777 | 食品冷冻冷藏原理与技术 | 机械工程学院 | 8 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136303 | 国际税收 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|---------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136601 | 财经应用文写 | 金融学院 | 16 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136601 | 财经应用文写 | 金融学院 | 16 | 金融学（金融科技实验 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136601 | 财经应用文写 | 金融学院 | 16 | 保险学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016649 | Unity3D虚拟现实 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016648 | 3D仿真后期合 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016647 | 3D仿真渲染II | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B926205 | 轻化工程 AutoCAD | 皮革化学与工 程学院 | 12 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B925104 | 轻化工程 AutoCAD | 皮革化学与工 程学院 | 16 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047422 | 学术进展汇报1 | 化学与化工学 | | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103221 | 英语口语实训 | 外国语学院 | | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076310 | 先进电池材料 | 材料科学与工 程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096506 | 学科前沿课程 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096504 | 旅游产品设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027401 | 生产实习 | 信息与自动化 学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027401 | 生产实习 | 信息与自动化 学院 | | 电气工程及其自动化(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B878107 | 法学专业英语 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B878106 | 律师实务 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B964238 | 葡萄酒微生物 | 生物工程学院 | 29 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B964236 | 葡萄酒化学 | 生物工程学院 | 39 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B969202 | 葡萄酒生产实 | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967220 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023404 | 电工与电子技 术实验 | 信息与自动化 学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023404 | 电工与电子技 术实验 | 信息与自动化 学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023401 | 电工与电子技 术 | 信息与自动化 学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B126208 | 客户关系管理 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B126205 | 广告效果 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B126204 | 广告符号学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B126203 | 影视广告 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103311 | 英语阅读与翻 译（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103311 | 英语阅读与翻 译（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103310 | 英语写作（2） | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103310 | 英语写作（2） | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077135 | 专业综合实验 | 材料科学与工 程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076127 | 纳米材料导论 （双语） | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076127 | 纳米材料导论 （双语） | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095110 | 品牌推广设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936102 | 环境毒理学 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935015 | 环境规划学 | 环境科学与工 程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B125206 | 广告美学 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B125202 | 广告经营与管理学 | 艺术设计学院 | 24 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B124205 | 广告媒体研究 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B124204 | 实用美术与广告设计 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B124202 | 广告文案写作 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B124201 | 广告策划与创 | 艺术设计学院 | 64 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B128211 | 中外广告法规与广告职业道 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B128210 | 广告专业英语 | 艺术设计学院 | 16 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095109 | 声像广告设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095105 | 包装推广设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095104 | 包装创新设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136311 | 国际贸易 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B136205 | 个人理财 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036334 | 可编程逻辑器件原理及应用 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113407 | 概率论 | 数学与统计学 | 48 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113407 | 概率论 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113304 | 高等代数（1） | 数学与统计学 | 80 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113304 | 高等代数（1） | 数学与统计学 | 80 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113304 | 高等代数（1） | 数学与统计学 | 80 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113304 | 高等代数（1） | 数学与统计学 | 80 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046106 | 有机硅日用化学品 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046106 | 有机硅日用化学品 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045201 | 化工制图与AutoCAD I | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045201 | 化工制图与AutoCAD I | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045201 | 化工制图与AutoCAD I | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094109 | UI设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094108 | 书籍设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094108 | 书籍设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094108 | 书籍设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094107 | 包装设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094107 | 包装设计 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B088204 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B088204 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B088204 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087106 | 毕业实习 | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086117 | 国际商务专题 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106215 | 英语应用写作 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096810 | 公共艺术 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096809 | 美学欣赏 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096805 | 服装电子商务与营销 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095807 | 服饰品牌设计与策划 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------|--------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095805 | 创意展示设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105113 | 日本经济 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085103 | 国际商务谈判 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085102 | 国际商务单证 | 管理学院 | 24 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045305 | 制药专业实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045305 | 制药专业实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045305 | 制药专业实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 应用化学（中外合作办 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | （新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043010 | 无机及分析化 | 化学与化工学 | 64 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 | 化学与化工学 | 16 | 化工与制药类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|-------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 科专业概论 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B041001 | 科技发展与学 科专业概论 | 化学与化工学 院 | 16 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B081002 | 科技发展与学 科专业概论 | 管理学院 | 16 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 网络空间安全（保密方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 院 | 48 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 院 | 48 | 机器人工程（系统集成 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113121 | 线性代数 I | 数学与统计学 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113501 | 工科数学分析 (1) | 数学与统计学 院 | 80 | 信息与计算科学（云计 算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113501 | 工科数学分析 (1) | 数学与统计学 院 | 80 | 智能科学与技术（高 科） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113501 | 工科数学分析 (1) | 数学与统计学 院 | 80 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043009 | 物理化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|---------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043008 | 有机化学实验 | 化学与化工学 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学工程与工艺（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043006 | 有机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 市场营销（新媒体营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 菏泽） | |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 信息管理与信息系统 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | （互联网营销） | |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B083001 | 微观经济学 | 管理学院 | 48 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B135403 | 金融数据分析 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105211 | 跨文化交际 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105211 | 跨文化交际 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B135206 | 投资项目评估 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137104 | 金融企业ERP 沙盘模拟实验 | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137103 | 金融技能 | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916107 | 轻化工程CAD | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916107 | 轻化工程CAD | 造纸国家重点 实验室 | 16 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103215 | 综合英语1 | 外国语学院 | 64 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046306 | 微生物学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046306 | 微生物学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046306 | 微生物学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046109 | 化妆品概论 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B046109 | 化妆品概论 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916108 | 轻工仪表与自 动控制 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916108 | 轻工仪表与自 动控制 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916106 | 制浆造纸设备 安装与维修 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916106 | 制浆造纸设备 安装与维修 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B915105 | 制浆造纸工厂 设计 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B915105 | 制浆造纸工厂 设计 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116643 | 专业英语 | 数学与统计学 | 16 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116643 | 专业英语 | 数学与统计学 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024121 | 电力电子技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026341 | SolidWorks建模与应用 | 信息与自动化学院 | 8 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836417 | 微电子封装技术 | 电子信息工程学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836420 | 半导体制造工艺及设备 | 电子信息工程学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873145 | 习近平法治思想概论 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024310 | 自动控制原理 | 信息与自动化学院 | 72 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034203 | 软件体系结构与设计模式 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034203 | 软件体系结构与设计模式 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B833101 | 随机信号分析 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B833101 | 随机信号分析 | 电子信息工程学院 | 40 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B833101 | 随机信号分析 | 电子信息工程学院 | 40 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964353 | 科技创新与竞赛 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L021001 | 劳动教育（1） | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L021001 | 劳动教育（1） | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L021001 | 劳动教育（1） | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L021001 | 劳动教育（1） | 信息与自动化学院 | | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 信息与计算科学（云计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L111001 | 劳动教育（1） | 数学与统计学 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L091001 | 劳动教育（1） | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791003 | 基础汉语（3） | 国际教育学院 | 64 | 光电信息科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791003 | 基础汉语（3） | 国际教育学院 | 64 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791003 | 基础汉语（3） | 国际教育学院 | 64 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B803003 | 遥感概论 | 海洋技术科学学院 | 40 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B803003 | 遥感概论 | 海洋技术科学学院 | 40 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936025 | 工业污染治理技术（双语） | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936022 | 地下水污染与防治 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035002 | 神经网络与深度学习 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B034306 | Python编程 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B034306 | Python编程 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856001 | 网络空间安全 数学基础 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936236 | 生态毒理学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033932 | Python程序设计 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097625 | 数字媒体艺术 市场调研考察 | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096615 | 摄影基础 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094619 | 交互设计 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085420 | 内创业人力 资源管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097827 | 广告策划专业 实践（2） | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B093818 | 美学 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094612 | 影视视听语言 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B856007 | 编译原理 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L911001 | 劳动教育（1） | 造纸国家重点 实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L911001 | 劳动教育（1） | 造纸国家重点 实验室 | | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L911001 | 劳动教育（1） | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L081001 | 劳动教育（1） | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L841001 | 劳动教育1 | 能源与动力工 程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L851001 | 劳动教育（1） | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全（保密方 向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L851001 | 劳动教育（1） | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L851001 | 劳动教育（1） | 网络空间安全 学院 | | 区块链工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L851001 | 劳动教育（1） | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825602 | 皮革化工材料学 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824602 | 皮革整饰化学与工艺学 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046222 | 化工设备机械基础II | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046222 | 化工设备机械基础II | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046223 | 碳一化工 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046223 | 碳一化工 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B135413 | 大数据金融与征信 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103233 | 英语视听说(3) | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103233 | 英语视听说(3) | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966124 | 生工专业英语 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964113 | 生物分离工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964113 | 生物分离工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967332 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823206 | 包装材料化学II | 轻工科学与工程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866002 | 光电子学 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B156113 | 篮球 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156114 | 足球 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857400 | 工作秘密防护监管实训 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806052 | 海洋信息技术 | 海洋技术科学学院 | 24 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936028 | 清洁生产概论（双语） | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876216 | 大数据概论 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876212 | 经济法 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876208 | 比较公共行政 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B873203 | 社会科学研究方法 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036017 | Web应用开发 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036017 | Web应用开发 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036009 | 大数据分析 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036009 | 大数据分析 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037306 | Java高级程序设计课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034311 | 物联网通信技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154057 | 流行音乐演唱1 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154059 | 歌曲创作1 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154050 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154050 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154050 | 艺术实践1 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------------|--------------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L801001 | 劳动教育（1） | 海洋技术科学 学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B013814 | 机械设计基础 （上） | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B155101 | 新时代中国特 色社会主义政 治经济学 | 体育与音乐学 院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B815104 | 交互设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116101 | 高等数学IV | 数学与统计学 | 32 | 光电信息科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116101 | 高等数学IV | 数学与统计学 院 | 32 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 无机非金属材料工程 （新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 机器人工程（系统集成 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 （处） | 36 | 环境设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|--------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 市场营销(新媒体营销菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 能源化学工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 智能科学与技术(高科) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 行政管理(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 轻化工程(皮革工程方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 药学类 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------|--------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 机械设计制造及其自动化 (中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 计算机科学与技术(人 工智能应用) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 应用化学(中外合作办 学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 软件工程(软件开发) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 高分子材料与工程(荷 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 信息与计算科学(云计 算) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 轻化工程(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 软件工程(信息化建设 项目管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 光电信息科学与工程 (国际化) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------|---------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 化学工程与工艺(菏 泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 自动化(工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 环境科学(智慧水务方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 食品科学与工程(食品 加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 音乐表演(键盘演奏方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 音乐表演(流行歌曲演 唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B191003 | 军事理论 | 学生工作部 (处) | 36 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B861201 | 科技发展 with 学 科专业概论 | 光电工程国际 化学院 | 16 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023110 | 自动控制原理 实验 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116155 | 面向对象的 Java程序设计 | 数学与统计学 院 | 56 | 数据计算及应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153102 | 体育心理学 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B017934 | 认知实习 | 机械工程学院 | | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823503 | 数字艺术设计基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045216 | 能源催化基础 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045216 | 能源催化基础 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（应用） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131515 | 大学计算机基础 | 金融学院 | 24 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131515 | 大学计算机基础 | 金融学院 | 24 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131515 | 大学计算机基础 | 金融学院 | 24 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B821001 | 科技发展与学科专业概论 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B821001 | 科技发展与学科专业概论 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B821001 | 科技发展与学科专业概论 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B811001 | 高等数学Ⅱ | 基辅学院 | 80 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B811001 | 高等数学Ⅱ | 基辅学院 | 80 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B816102 | 视频设计 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017801 | 科研素养训练（1） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B807002 | 生产实习 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806008 | 大气科学概论 | 海洋技术科学学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096215 | 容器造型设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094215 | 纤维艺术设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B875105 | 食品安全法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825408 | 制革专业英语 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（皮革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B073202 | 工程项目管理 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B073202 | 工程项目管理 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B853311 | 高级语言程序设计 | 网络空间安全学院 | 24 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B853311 | 高级语言程序设计 | 网络空间安全学院 | 24 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017961 | 机械设计课程设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014112 | 前沿讲座 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965205 | 现代仪器分析 | 生物工程学院 | 24 | 葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965205 | 现代仪器分析 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B844109 | 工程燃烧学 | 能源与动力工程学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956123 | 微生物遗传与致病菌检测 | 食品科学与工程学院 | 8 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956123 | 微生物遗传与致病菌检测 | 食品科学与工程学院 | 8 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955115 | 食品原料学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955115 | 食品原料学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B917004 | 认识实习 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B917004 | 认识实习 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L951001 | 劳动教育（1） | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L951001 | 劳动教育 (1) | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 (食品加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L951001 | 劳动教育 (1) | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L951001 | 劳动教育 (1) | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087214 | 学年论文 | 管理学院 | | 市场营销 (大数据营销特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087214 | 学年论文 | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087214 | 学年论文 | 管理学院 | | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085213 | 服务业数字营 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085213 | 服务业数字营 | 管理学院 | 32 | 市场营销 (菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084226 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销 (大数据营销特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084226 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084226 | 营销工程 | 管理学院 | 32 | 市场营销 (菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874207 | 社会保障 | 政法学院 | 40 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B877111 | 模拟审判 | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B875107 | 商业秘密法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103337 | 机器翻译原理及应用 | 外国语学院 | 16 | 翻译 (AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026624 | 机器人技术创新实践 | 信息与自动化学院 | | 自动化 (工业智能系统方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B821301 | 科技发展 with 学科专业概论 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 (大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B821301 | 科技发展 with 学科专业概论 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016908 | 特种机器人及应用 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016906 | 图像处理与机器视觉 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016150 | 数控加工 | 机械工程学院 | 24 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094111 | 装饰雕塑 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 (装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026460 | 微机继电保护 | 信息与自动化学院 | 24 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824302 | 媒体色彩学 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824313 | 广告设计基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824313 | 广告设计基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934040 | 固体废弃物处理与资源化 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103612 | 现代汉语 (1) | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B963103 | 生物化学 | 生物工程学院 | 64 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086541 | 会计业务实训 | 管理学院 | 32 | 会计学 (金融外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L871001 | 劳动教育 (1) | 政法学院 | | 法学 (知识产权方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L871001 | 劳动教育 (1) | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L871001 | 劳动教育 (1) | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B935037 | 仪表与自动化控制 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 (智慧水务方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876137 | 模拟审判学 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874120 | 著作权法 | 政法学院 | 40 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874120 | 著作权法 | 政法学院 | 40 | 法学专业特色班 (知识产权方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827412 | 科技论文写作 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程 (生物质与制革工程方向) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827408 | 染整概论 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827404 | 生物质废弃物资源化利用 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965107 | 微生物制药工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965107 | 微生物制药工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965106 | 药物化学 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L101001 | 劳动教育(1) | 外国语学院 | | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L101001 | 劳动教育(1) | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L101001 | 劳动教育(1) | 外国语学院 | | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L101001 | 劳动教育(1) | 外国语学院 | | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L101001 | 劳动教育(1) | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824120 | 印刷工程导论 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046315 | 天然药物化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046315 | 天然药物化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046315 | 天然药物化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133405 | Python程序设计 | 金融学院 | 40 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B073104 | 工程伦理与项目管理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B073104 | 工程伦理与项目管理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B936228 | 普通生物学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B957222 | 生产实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B935221 | 土壤污染与修复实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824110 | 印刷化学基础 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825101 | 媒体色彩管理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825105 | 高级程序设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936232 | 城市生态学 | 环境科学与工程学院 | 24 | 环境生态工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103235 | 英语演讲 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103235 | 英语演讲 | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015371 | 现代连接技术结构学课程设 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B877107 | 毕业实习 | 政法学院 | | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876104 | 电子商务法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876104 | 电子商务法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111304 | 科技发展与学科专业概论 | 数学与统计学院 | 16 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096213 | 版式设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096324 | 城市广场与街道景观设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873122 | 商法 | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873122 | 商法 | 政法学院 | 48 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876133 | 婚姻家庭继承 | 政法学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876133 | 婚姻家庭继承 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876305 | 组织文化 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937011 | 综合实验 | 环境科学与工程 学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B871101 | 科技发展与学 科专业概论 | 政法学院 | 16 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076138 | 固体物理 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B856003 | 保密技术与管 理 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B855026 | 多媒体安全与 对抗方向基础 综合实践(1) | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855017 | Web安全 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966343 | 病理学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964366 | 生物信息学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964352 | 科技论文写作 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B817203 | 胶原化学与胶 原新材料 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程(基辅) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823204 | 包装材料化学 I | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026415 | 电类科技创新 及竞赛基础实 习 | 信息与自动化 学院 | | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084215 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084215 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销(新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084215 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084215 | 品牌管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销 特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084212 | 消费者行为学 | 管理学院 | 40 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084212 | 消费者行为学 | 管理学院 | 40 | 市场营销(新媒体营销 菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084212 | 消费者行为学 | 管理学院 | 40 | 信息管理与信息系统 (互联网营销) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084212 | 消费者行为学 | 管理学院 | 40 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087212 | 毕业实习 | 管理学院 | | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087212 | 毕业实习 | 管理学院 | | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956118 | 食品科学导论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程(荷 泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956118 | 食品科学导论 | 食品科学与工 程学院 | 16 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805302 | GIS原理及海 洋应用 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805302 | GIS原理及海 洋应用 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 测控技术与仪器(海洋 测控方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B805201 | 激光原理与技 术 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B805102 | 声纳技术 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B806027 | 人工智能原理 及应用 | 海洋技术科学 学院 | 32 | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B806019 | 海洋技术前沿 探索 I | 海洋技术科学 学院 | | 海洋技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103336 | 本地化翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译(AI科技语言翻译 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B117163 | 数据中心运维 管理实践 | 数学与统计学 院 | | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B837606 | 电子技术综合 课程设计(分 | 电子信息工程 学院 | | 机器人工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017113 | 热工与流体力学课程设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026135 | 智能仪器设计技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B836505 | 普通物理C | 电子信息工程学院 | 48 | 数据计算及应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B836505 | 普通物理C | 电子信息工程学院 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026333 | C++程序设计 | 信息与自动化学院 | 16 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026627 | 程序设计基础 | 信息与自动化学院 | | 自动化（工业智能系统方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966117 | 微生物代谢控制发酵 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966117 | 微生物代谢控制发酵 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967602 | 葡萄酒工艺学实训 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965612 | 葡萄品种与选育学 | 生物工程学院 | 24 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017907 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826135 | 3D打印技术 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826136 | 印刷虚拟仿真系统 | 轻工科学与工程学院 | | 印刷工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824318 | 新媒体概论 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824319 | 数据库原理与应用 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824319 | 数据库原理与应用 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B824320 | 网络与通讯技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824322 | 数字影视制作与编辑 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824322 | 数字影视制作与编辑 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826340 | python程序设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826340 | python程序设计 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826342 | 图文信息处理与再现 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826342 | 图文信息处理与再现 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826344 | 媒体色彩管理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826344 | 媒体色彩管理 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154103 | 体育赛事管理 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154034 | 即兴伴奏1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154034 | 即兴伴奏1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154034 | 即兴伴奏1 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154034 | 即兴伴奏1 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B854005 | 嵌入式系统 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854002 | 网络安全 | 网络空间安全学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B854002 | 网络安全 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857004 | 数据结构与算法分析课程 | 网络空间安全学院 | | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857004 | 数据结构与算法分析课程 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B846135 | 生命周期评价原理及应用 | 能源与动力工程学院 | 32 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914406 | 现代材料测试技术 | 造纸国家重点实验室 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824213 | 包装测试技术 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824214 | 包装CAD | 轻工科学与工程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857401 | 智能辅助定密技术实训 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857305 | 密码分析实践与训练 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156105 | 电竞生态 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B855904 | 货币银行学 | 网络空间安全学院 | 32 | 区块链工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153110 | 健康教育学 | 体育与音乐学 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|---------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|---------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------|-----------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881208 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 马克思主义学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B796639 | 中文报刊选读 | 国际教育学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015912 | 传感器与检测技术 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B825301 | 电视编导基础 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816306 | 卫生检测学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113307 | 空间解析几何 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113307 | 空间解析几何 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111602 | 科技发展与人工智能概论 | 数学与统计学学院 | 16 | 智能科学与技术（高科） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111602 | 科技发展与人工智能概论 | 数学与统计学学院 | 16 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093814 | 美术基础 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965210 | 白葡萄酒酿造技术 | 生物工程学院 | 17 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085327 | 网络整合营销与舆情管理 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B085323 | 职业素养一 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B833301 | C程序设计基础 | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023101 | 程序设计基础 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025323 | 无线传感器网络及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024311 | 电子测量技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023302 | 测控系统仿真技术 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034202 | 面向对象建模UML | 计算机科学与技术学院 | 24 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034202 | 面向对象建模UML | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B967601 | 认识实习 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B836415 | 微电子专业英语 | 电子信息工程学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044307 | 制药工程学I | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044307 | 制药工程学I | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044307 | 制药工程学I | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 应用化工技术（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045215 | 化工制图与AutoCAD III | 化学与化工学院 | 16 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077302 | 研究创新型实验 | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077429 | 宝石鉴定综合实验 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095702 | 高级成衣工艺 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095704 | 服装厂规划与设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094713 | 服装CADIII | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计（服装设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094713 | 服装CADIII | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094711 | 服装CADI | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094709 | 服装工艺与制作II | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094705 | 服装结构设计 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104155 | 日语语言学概 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104151 | 口译理论与实践（1） | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B937239 | 野外生态实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B875203 | 法律思想史 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936039 | 清洁生产概论（双语） | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936034 | 环境法学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036603 | 计算机网络 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034604 | 数学建模 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097626 | 数字短片创作实习 | 艺术设计学院 | | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096616 | 数字艺术美学 | 艺术设计学院 | 48 | 数字媒体艺术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966317 | 病理学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966316 | 生物工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------------|-------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103601 | 汉语写作 | 外国语学院 | 48 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086419 | 组织行为学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086419 | 组织行为学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086419 | 组织行为学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027104 | 生产实习 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027103 | 运动控制系统大实验 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027102 | 过程控制系统大实验 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026112 | 机器人控制技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026112 | 机器人控制技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 测控技术与仪器 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026111 | 组态软件 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B117511 | 基于虚拟化技术的企业信息 系统综合实战 | 数学与统计学 院 | | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B117933 | 认识实习 | 数学与统计学 | | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037437 | 生产实习 | 计算机科学与技术学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037548 | 毕业实习 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B085324 | 社会化媒体运营 | 管理学院 | 16 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033601 | 大数据技术基础 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084113 | 商务英语口语 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B116808 | 专业英语 | 数学与统计学 | 16 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 I | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086320 | 管理信息系统 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084223 | 商务数据分析与软件应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084223 | 商务数据分析与软件应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084223 | 商务数据分析与软件应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B967603 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016355 | 塑料成型工艺及模具 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016352 | 先进铸造技术 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957109 | 食品工艺综合实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957109 | 食品工艺综合实验 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046601 | Basics in Automation Technology G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866502 | Altium Designer软件 | 光电工程国际化学学院 | 16 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B931601 | 科技发展与学 科概论 | 环境科学与工 程学院 | 16 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B931601 | 科技发展与学 科概论 | 环境科学与工 程学院 | 16 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B931601 | 科技发展与学 科概论 | 环境科学与工 程学院 | 16 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B931601 | 科技发展与学 科概论 | 环境科学与工 程学院 | 16 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B823303 | 美术基础 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 新媒体技术（大数据新 闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B823303 | 美术基础 | 轻工科学与工 程学院 | 16 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115425 | 机器学习与模 式识别 | 数学与统计学 院 | 56 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115420 | 统计计算 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B016959 | 制造系统信息 安全 | 机械工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B016910 | 特种机器人及 应用 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程（系统集成 方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035303 | 信息融合技术 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014908 | 机器人学(双 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084520 | 财务报表分析 | 管理学院 | 40 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084520 | 财务报表分析 | 管理学院 | 40 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084520 | 财务报表分析 | 管理学院 | 40 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085522 | 金融科技 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036140 | 软件测试自动 化 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036140 | 软件测试自动 化 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036139 | 人机交互娱乐 软件开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036139 | 人机交互娱乐 软件开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036138 | 基于SSH企业 级应用开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036138 | 基于SSH企业 级应用开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036137 | Android应用开 发实践 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036137 | Android应用开 发实践 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036136 | SOA架构应用 开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036136 | SOA架构应用 开发 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037272 | 见习式训练 | 计算机科学与 技术学院 | | 计算机科学与技术（软 件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046309 | 药物设计学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086107 | 国际贸易地理 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046302 | 药理学II | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046510 | 药学综合 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046510 | 药学综合 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045301 | 药物合成反应I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045301 | 药物合成反应I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045301 | 药物合成反应I | 化学与化工学 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964326 | 生物专业英语 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964314 | 科技创新与竞 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|----------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B157004 | 舞台表演实践 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B156007 | 艺术实践4 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155023 | 键盘艺术史 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155007 | 歌剧表演 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155004 | 艺术指导5 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B863109 | 工程制图与 AutoCAD | 光电工程国际 化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045118 | 化妆品生物技 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045118 | 化妆品生物技 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917224 | 林产化工专业 综合实验 | 造纸国家重点 实验室 | | 林产化工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084225 | 全球营销（双 语） | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084225 | 全球营销（双 语） | 管理学院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084225 | 全球营销（双 语） | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084225 | 全球营销（双 语） | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销 特色班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086527 | 创新理论与方 | 管理学院 | 16 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086527 | 创新理论与方 | 管理学院 | 16 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086527 | 创新理论与方 | 管理学院 | 16 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094620 | 三维影像设计 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086424 | 技术经济学 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094613 | 影视分镜头与 脚本设计 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046004 | 高级物理化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（学术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（荷 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046003 | 高级有机化学 | 化学与化工学 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044401 | 无机合成化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044401 | 无机合成化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791010 | 中国文化概况 (2) | 国际教育学院 | 32 | 光电信息科学与工程 (留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791010 | 中国文化概况 (2) | 国际教育学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B791010 | 中国文化概况 (2) | 国际教育学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B834601 | 电路与模拟电 子技术 | 电子信息工程 学院 | 56 | 智能科学与技术（高 科） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B834601 | 电路与模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964331 | 分子生物学及分子生物学实验 | 生物工程学院 | 48 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017102 | 工程训练 | 机械工程学院 | | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036202 | 应用统计学 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814310 | 生物专业英语 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B133108 | 国际经济学 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077202 | 仿真实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077202 | 仿真实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B784006 | 药剂学I | 药学院 | 64 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965211 | 葡萄园网格和冠层管理 | 生物工程学院 | 40 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965605 | 葡萄酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014906 | 机器人控制技术 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014203 | 工业设计材料与工艺 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014203 | 工业设计材料与工艺 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计（3D仿真） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115301 | 数据库原理及应用 | 数学与统计学学院 | 40 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115303 | 货币银行学 | 数学与统计学学院 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106119 | 面试日语 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程（软件开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036906 | 计算方法 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036607 | 分布式海量存储技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024203 | 电力系统基础 | 信息与自动化学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B087314 | 《社会化媒体运营》课程设 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086335 | 物联网基础与技术 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086335 | 物联网基础与技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086335 | 物联网基础与技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936136 | 环境功能材料 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026108 | 神经网络原理 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026107 | 模糊控制 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026106 | 供配电技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965203 | 蒸馏酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965203 | 蒸馏酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964211 | 分子生物学与基因工程 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965119 | 分子生物学与基因工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965119 | 分子生物学与基因工程 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术及应用（专） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964108 | 生物工程进展 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966315 | 高级生物化学及高级生物化学实验 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965314 | 分析生物化学及分析生物化学实验 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047316 | 制药毕业设计（论文）I | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047305 | 制药毕业实习 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047304 | 制药生产实习 | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047304 | 制药生产实习 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 应用化学（应用型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 应用化工技术（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B047001 | 化工原理课程设计 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046313 | 药用高分子材料学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046313 | 药用高分子材料学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046313 | 药用高分子材料学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017831 | 机械原理课程设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156015 | 德语基本语音 | 体育与音乐学院 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156015 | 德语基本语音 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156002 | 舞蹈2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156002 | 舞蹈2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156002 | 舞蹈2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156002 | 舞蹈2 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033309 | 单片机原理及应用 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033309 | 单片机原理及应用 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075225 | 工程塑料 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075225 | 工程塑料 | 材料科学与工程学院 | 24 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074219 | 材料科学基础 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074219 | 材料科学基础 | 材料科学与工程学院 | 48 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035204 | 人工智能 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B937030 | 认识实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学（智慧水务方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087405 | 毕业实习 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087404 | 人力资源管理模拟实验 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084515 | 成本会计 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084515 | 成本会计 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084515 | 成本会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084513 | 高级财务会计 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084513 | 高级财务会计 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B013216 | 设计素养（5） | 机械工程学院 | 16 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013209 | 工业设计概论 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学 II | 信息与自动化学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学 II | 信息与自动化学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学 II | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学 II | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026432 | 电工学 II | 信息与自动化学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B013809 | 流体力学 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B036310 | 物联网基础入门实践 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096815 | 心理学原理 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814308 | 分子生物学及分子生物学实验 | 基辅学院 | 48 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B814305 | 遗传学及遗传学实验 | 基辅学院 | 48 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B853000 | 高级程序设计 | 网络空间安全学院 | 24 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B915208 | 林产化工工厂设计 | 造纸国家重点实验室 | 32 | 林产化工 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B925106 | 合成革工艺实验 | 皮革化学与工程学院 | | 轻化工程（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936130 | 物理性污染控制工程 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934134 | 固体废物处理与处置实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016143 | 机电产品创新设计综合实验 | 机械工程学院 | 8 | 机械设计制造及其自动化专业（智能制造精英班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016143 | 机电产品创新设计综合实验 | 机械工程学院 | 8 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016142 | 机械优化设计 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086234 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086234 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086234 | 物流与供应链管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086545 | 金融市场学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086545 | 金融市场学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086545 | 金融市场学 I | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013010 | 工程力学 | 机械工程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814214 | 皮革商贸英语 | 基辅学院 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B813215 | 物理化学 II | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B813215 | 物理化学 II | 基辅学院 | 64 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B813213 | 有机化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B813213 | 有机化学实验 | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094719 | 服饰文化 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853002 | 数据结构与算法分析 | 网络空间安全学院 | 56 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853002 | 数据结构与算法分析 | 网络空间安全学院 | 56 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853002 | 数据结构与算法分析 | 网络空间安全学院 | 56 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853002 | 数据结构与算法分析 | 网络空间安全学院 | 56 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866018 | 光学测量技术 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B863012 | 数字电子技术实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B863012 | 数字电子技术实验 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133102 | 宏观经济学 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133102 | 宏观经济学 | 金融学院 | 40 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验III | 化学与化工学院 | | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043017 | 无机化学实验III | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096101 | 基础摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026403 | 楼宇自动化系统 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026401 | 电力系统通信 | 信息与自动化学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027309 | 实习及实训项目 | 信息与自动化学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964319 | 生理学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B133305 | 市场营销学 | 金融学院 | 40 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103604 | 古代汉语（1） | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105147 | 中日关系史 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105143 | 日语科技文献翻译 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|----------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105139 | 日本文学翻译 时尚产品展示 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097922 | 陈列设计(服装 表演方向) | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计(形象 设计与策划) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096314 | 主题性空间设 计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096318 | 展示空间专题 设计 | 艺术设计学院 | 48 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116501 | Python程序基 础 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学(云计 算) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B114405 | 专业英语 | 数学与统计学 | 16 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154044 | 歌曲创作3 | 体育与音乐学 院 | 32 | 音乐表演(流行歌曲演 唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B034721 | 网络安全导论 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 物联网工程(网络安 全) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046226 | 低碳技术与节 能减排 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(学术 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046226 | 低碳技术与节 能减排 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(应用 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133404 | 数据结构 | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B136420 | 数字经济 | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035201 | Web应用开发 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035201 | Web应用开发 | 计算机科学与 技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(软 件外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824403 | 皮革整饰化学 与工艺学 | 轻工科学与工 程学院 | 40 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824405 | 制革助剂 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824407 | 制革机械 | 轻工科学与工 程学院 | 40 | 轻化工程(皮革工程方 向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916408 | 仿生智能纳米 材料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915403 | 新型生物质炭 材料 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823005 | 媒体艺术设计 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B814304 | 生物化学实验 | 基辅学院 | | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B154046 | 曲式与作品分 析 | 体育与音乐学 | 48 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153012 | 德语基本语音 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153012 | 德语基本语音 | 体育与音乐学 | 32 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016151 | 液压与气压传 动 | 机械工程学院 | 40 | 机械设计制造及其自动 化(中德) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116633 | 计算机网络技 术 | 数学与统计学 | 24 | 智能科学与技术(高 等) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116633 | 计算机网络技 术 | 数学与统计学 | 24 | 人工智能 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046225 | 化学电源 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(学术 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046225 | 化学电源 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(应用 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046232 | 煤化工基础 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(学术 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046232 | 煤化工基础 | 化学与化工学 院 | 32 | 能源化学工程(应用 型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046421 | 化学专业英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046421 | 化学专业英语 | 化学与化工学 院 | 32 | 化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B857901 | 密码学课程设 计 | 网络空间安全 学院 | | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113143 | 高等代数与解 析几何(1) | 数学与统计学 院 | 80 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114624 | 脑与认知科学 | 数学与统计学 | 24 | 智能科学与技术(高 等) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114624 | 脑与认知科学 | 数学与统计学 | 24 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036961 | 学科前沿技术II | 计算机科学与 技术学院 | 16 | 计算机科学与技术(嵌 入式) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036961 | 学科前沿技术II | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036961 | 学科前沿技术II | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036961 | 学科前沿技术II | 计算机科学与技术学院 | 16 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016363 | 表面工程学 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014803 | 微机原理及应用 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014802 | 应用程序设计 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B045464 | 化学专业定位指导 | 化学与化工学院 | 16 | 化学(学术实验班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B816120 | 字体设计 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L821001 | 劳动教育(1) | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L821001 | 劳动教育(1) | 轻工科学与工程学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L821001 | 劳动教育(1) | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L821001 | 劳动教育(1) | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程(皮革工程方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L821001 | 劳动教育(1) | 轻工科学与工程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L961001 | 劳动教育(1) | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L961001 | 劳动教育(1) | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L961001 | 劳动教育(1) | 生物工程学院 | | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L961001 | 劳动教育(1) | 生物工程学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L961001 | 劳动教育(1) | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L151001 | 劳动教育(1) | 体育与音乐学院 | | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L151001 | 劳动教育(1) | 体育与音乐学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L151001 | 劳动教育(1) | 体育与音乐学院 | | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L151001 | 劳动教育(1) | 体育与音乐学院 | | 音乐表演(键盘演奏方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L151001 | 劳动教育(1) | 体育与音乐学院 | | 音乐表演(流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095004 | 歌剧表演实验 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094023 | 论文写作 | 艺术设计学院 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094019 | 合唱指挥实验(2) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094011 | 声乐演唱实验(5) | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954205 | 食品安全学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105319 | 工业知识概论 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874116 | 刑法(2) | 政法学院 | 48 | 法学(知识产权方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874116 | 刑法(2) | 政法学院 | 48 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914405 | 高分子化学与物理 | 造纸国家重点实验室 | 48 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044405 | 仪器分析 I | 化学与化工学院 | 40 | 化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B814303 | 生物化学 | 基辅学院 | 56 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B828307 | 毕业实习 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B828304 | 广告创意实训 | 轻工科学与工程学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937012 | 毕业实习 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106120 | 跨文化交际 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106117 | 中日比较文化 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106111 | 中日关系史 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105125 | 经贸口译实务 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954202 | 现代食品检测技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956114 | 功能性食品学 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956114 | 功能性食品学 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954102 | 食品化学 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954102 | 食品化学 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B954102 | 食品化学 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B104137 | 日语会话（1） | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B876130 | 社会科学研究方法 | 政法学院 | 24 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086239 | 服务业数字营销 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106325 | 工业与工程技术基础（混合） | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106325 | 工业与工程技术基础（混合） | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106325 | 工业与工程技术基础（混合） | 外国语学院 | 16 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106325 | 工业与工程技术基础（混合） | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B107602 | 中华才艺训练(2) | 外国语学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075521 | 聚合物基复合材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036539 | 自然语言处理 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B816114 | 基础摄影 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B093510 | 产品模型制作 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B846136 | 分析化学 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873116 | 中国法律史 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B911001 | 科技发展 with 学科专业概论 | 造纸国家重点实验室 | 16 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B911001 | 科技发展 with 学科专业概论 | 造纸国家重点实验室 | 16 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B911001 | 科技发展 with 学科专业概论 | 造纸国家重点实验室 | 16 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B911001 | 科技发展 with 学科专业概论 | 造纸国家重点实验室 | 16 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B156011 | 舞台灯光音响使用与维护 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154011 | 电声乐器实验3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154011 | 电声乐器实验3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154011 | 电声乐器实验3 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154011 | 电声乐器实验3 | 体育与音乐学院 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075227 | 高分子助剂 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075227 | 高分子助剂 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833604 | 电路与模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833604 | 电路与模拟电子技术 | 电子信息工程学院 | 56 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 应用化学（中外合作办学） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831507 | 大学物理实验II | 电子信息工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113509 | 计算机操作系 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114520 | 面向对象的Java程序设计 | 数学与统计学 | 56 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104147 | 日语基础写作（1） | 外国语学院 | | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045111 | 皮肤生理学II | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105316 | 新闻翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113413 | 离散数学 | 数学与统计学 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113413 | 离散数学 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113413 | 离散数学 | 数学与统计学 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113413 | 离散数学 | 数学与统计学 | 32 | 通信工程（移动通信技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935010 | 环境工程土建概论 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935009 | 环境法学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935003 | 环保设备 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094132 | 标志设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B873526 | 对外汉语教学概论 | 政法学院 | 56 | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B873520 | 中国古代文学（1） | 政法学院 | 48 | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876312 | 战略管理 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965604 | 葡萄栽培实训 | 生物工程学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106218 | 广告英语 | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106218 | 广告英语 | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105122 | 日语口译实务 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B104109 | 日语演讲与辩 | 外国语学院 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095905 | 时尚专题设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形象设计与策划） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035113 | 性能测试及方法 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035113 | 性能测试及方法 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程（新型陶瓷材料方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L071001 | 劳动教育（1） | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814116 | 印刷常识 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B814116 | 印刷常识 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L831001 | 劳动教育（1） | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L831001 | 劳动教育（1） | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L831001 | 劳动教育（1） | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L831001 | 劳动教育（1） | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876120 | 食品供应链管 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876118 | 知识产权诉讼 | 政法学院 | 16 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876115 | 公务员备考方 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B807301 | 海洋遥感专业实验 | 海洋技术科学学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B076234 | 化工原理课程设计 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B076234 | 化工原理课程设计 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074216 | 高分子加工实验 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074216 | 高分子加工实验 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075384 | 新能源材料与储能电池 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936146 | 环境规划与管理 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154040 | 流行音乐演唱3 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155001 | 声乐演唱5 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153010 | 西方音乐史 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153010 | 西方音乐史 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153010 | 西方音乐史 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B153010 | 西方音乐史 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B937125 | 水污染控制工程课程设计 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114518 | 数据可视化技 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115533 | JavaEE框架技术及应用 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115526 | 云计算与大数据技术原理 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116518 | 软件工程 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035304 | 嵌入式系统原理与应用 | 计算机科学与技术学院 | 40 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855029 | 多媒体安全与对抗方向进阶综合实践（2） | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075221 | 乳液聚合 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075221 | 乳液聚合 | 材料科学与工程学院 | 32 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074211 | 高分子化学 | 材料科学与工程学院 | 64 | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074211 | 高分子化学 | 材料科学与工程学院 | 64 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076382 | 先进材料导论 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B117424 | 数值分析课程设计 | 数学与统计学院 | | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045218 | 电化学原理 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程(应用) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967306 | 毕业论文(设计)1 | 生物工程学院 | | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967306 | 毕业论文(设计)1 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966122 | 食品感官品评 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966122 | 食品感官品评 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术及应用(专) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933002 | 仪器分析 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学(智慧水务方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933002 | 仪器分析 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B093028 | 水墨表现 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965610 | 葡萄酒分析与检测 | 生物工程学院 | 16 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B156010 | 文艺演出策划与组织 | 体育与音乐学院 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155010 | 流行演唱1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154003 | 声乐演唱3 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154003 | 声乐演唱3 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916004 | 生物基高分子材料 | 造纸国家重点实验室 | 32 | 轻化工程(制浆造纸工程) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916004 | 生物基高分子材料 | 造纸国家重点实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856019 | Python编程 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856002 | 离散数学 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045110 | 微生物学 | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154032 | 声乐基础3 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(键盘演奏方) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B154026 | 键盘演奏1 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(键盘演奏方) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B873301 | 经济学原理 | 政法学院 | 64 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104508 | 跨文化交际 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106301 | 应用翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B803004 | 数学物理方程 | 海洋技术科学学院 | 48 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833302 | 数据结构 | 电子信息工程学院 | 48 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034207 | 软件需求分析 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(软件外包) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036201 | 大数据技术基础 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085215 | 大数据技术与应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085215 | 大数据技术与应用 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037202 | 操作系统II课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037202 | 操作系统II课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037602 | 大数据可视化技术课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 数据科学与大数据技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------|------------|----|--------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086334 | Web 客户端开发技术 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086334 | Web 客户端开发技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086334 | Web 客户端开发技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B877507 | 毕业实习 | 政法学院 | | 汉语国际教育(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B877506 | 学年论文 | 政法学院 | | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106604 | 中国文学作品选读（双语） | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105602 | 英语口语 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B103610 | 中国现代文学 | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876106 | 犯罪心理学 | 政法学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876106 | 犯罪心理学 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876103 | 公司企业法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876103 | 公司企业法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086008 | 项目管理 | 管理学院 | 16 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086008 | 项目管理 | 管理学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086008 | 项目管理 | 管理学院 | 16 | 机械设计制造及其自动 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086008 | 项目管理 | 管理学院 | 16 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 机器人工程（系统集成方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 机械设计制造及其自动 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086007 | 企业管理 | 管理学院 | 32 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034909 | 计算机组成原理 | 计算机科学与技术学院 | 56 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034909 | 计算机组成原理 | 计算机科学与技术学院 | 56 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034909 | 计算机组成原理 | 计算机科学与技术学院 | 56 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935106 | 危险废物管理与处置 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097822 | 人物形象造型设计综合实验（形象策划方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097821 | 人物形象造型设计（形象策划方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097820 | 时尚产品展示陈列设计（服装表演方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077538 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105219 | 工业知识概论 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105219 | 工业知识概论 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B844119 | 泵与风机 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B117507 | 面向对象编程实战 | 数学与统计学院 | | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095811 | 时尚产品展示陈列设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装表演与形象设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096914 | 美学欣赏 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形象设计与策划） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095914 | 艺术化妆造型 形象专题设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095912 | 时尚产品展示 陈列设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094715 | 服装机械与工 艺制作 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105133 | 日语语法 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104153 | 日本概况 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097915 | 形象专题设计 综合实验（形 象策划方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097914 | 形象专题设计 （形象策划方 向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097913 | 时尚专题设计 综合实验（时 尚设计方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097912 | 时尚专题设计 （时尚设计方 向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097911 | 服饰品牌设计 与策划（形象 策划方向） | 艺术设计学院 | | 服装与服饰设计（形象 设计与策划） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115429 | 统计计算 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B813306 | 有机化学实验 | 基辅学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L811001 | 劳动教育（1） | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L811001 | 劳动教育（1） | 基辅学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L811001 | 劳动教育（1） | 基辅学院 | | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L811001 | 劳动教育（1） | 基辅学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823205 | 包装材料化学 实验 I | 轻工科学与工 程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B835104 | 模式识别与机 器学习 | 电子信息工程 学院 | 32 | 电子信息工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835205 | 接入网技术 | 电子信息工程 学院 | 32 | 通信工程(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835205 | 接入网技术 | 电子信息工程 学院 | 32 | 通信工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835205 | 接入网技术 | 电子信息工程 学院 | 32 | 通信工程（移动通信技 术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086247 | 全球营销（双 语） | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915002 | 生物质资源化 利用技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915002 | 生物质资源化 利用技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954303 | 生物化学 | 生物工程学院 | 56 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954303 | 生物化学 | 生物工程学院 | 56 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954303 | 生物化学 | 生物工程学院 | 56 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954303 | 生物化学 | 生物工程学院 | 56 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B855011 | 密码技术方向 基础综合实践 （2） | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B867002 | 金工实习 | 光电工程国际 化学院 | | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914002 | 制浆原理与工 程 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914002 | 制浆原理与工 程 | 造纸国家重点 实验室 | 64 | 轻化工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B917403 | 认识实习 | 造纸国家重点 实验室 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B815310 | 免疫学技术及其 应用 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 网络空间安全（保密方 向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 音乐表演 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 机械设计制造及其自动 化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 软件工程（信息化建设 项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 网络空间安全（保密管 理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 计算机科学与技术（人 工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基 本原理 | 马克思主义学 院 | 32 | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 音乐表演（键盘演奏方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 智能科学与技术（高科） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 物联网工程（网络安全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B881203 | 马克思主义基本原理 | 马克思主义学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153101 | 体育概论 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153105 | 运动生理学 | 体育与音乐学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B104607 | 书法 | 外国语学院 | 16 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B801002 | 科技发展学科专业概论 | 海洋技术科学学院 | 16 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116641 | 强化学习 | 数学与统计学学院 | 24 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116641 | 强化学习 | 数学与统计学学院 | 24 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116642 | 现代控制理论 | 数学与统计学学院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116642 | 现代控制理论 | 数学与统计学学院 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B117649 | 人工智能项目实训(2) | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B784001 | 药剂学 | 药学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956223 | 食品原料安全控制学 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955225 | 食品安全专业英语 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品质量与安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B917001 | 制浆实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B917001 | 制浆实验 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程(制浆造纸工程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086240 | 广告与整合传播 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统(互联网营销) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114411 | 数据库原理及应用 | 数学与统计学院 | 40 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085111 | 跨境网络营销 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084114 | 国际营销学 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084110 | 国际企业战略管理 | 管理学院 | 24 | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044110 | 高分子化学与物理基础 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L131001 | 劳动教育(1) | 金融学院 | | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L131001 | 劳动教育(1) | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L131001 | 劳动教育(1) | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B154028 | 键盘演奏3 | 体育与音乐学 | 16 | 音乐表演(键盘演奏方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B835411 | 微电子材料 | 电子信息工程学院 | 40 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116644 | 生物医学工程概论 | 数学与统计学院 | 16 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B117651 | 人工智能综合设计 | 数学与统计学院 | | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113512 | 离散数学 | 数学与统计学院 | 48 | 信息与计算科学(云计算) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115524 | 缓存技术及应 | 数学与统计学院 | 24 | 信息与计算科学(云计算) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115532 | 消息队列技术 | 数学与统计学院 | 24 | 信息与计算科学(云计算) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047451 | 化学认识实习 | 化学与化工学院 | | 化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856017 | Java 程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全(保密方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856017 | Java 程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全(保密管理) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B856017 | Java 程序设计 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B117813 | 应用多元统计分析实验 | 数学与统计学院 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B117816 | 数据分析与R语言实验 | 数学与统计学院 | | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B818104 | 专业沟通综合实验 | 基辅学院 | | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 工商管理类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 制药工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 无机非金属材料工程(新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 行政管理 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 治 | 马克思主义学 院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译 方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 食品科学与工程类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 治 | 马克思主义学 院 | 32 | 市场营销（新媒体营销 菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 能源化学工程（学术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 行政管理（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 治 | 马克思主义学 院 | 32 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 轻化工程（皮革工程方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 食品科学与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 应用化学（中外合作办 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 高分子材料与工程（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 化学工程与工艺 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 轻化工程（制浆造纸工 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 化工与制药类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 轻工类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境科学（智慧水务方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 治 | 马克思主义学 院 | 32 | 食品科学与工程（食品 加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881202 | 思想道德与法 | 马克思主义学 | 32 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133402 | 数据库原理 | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825317 | 数字出版技术 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 新媒体技术精英班 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------------------------|-----------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B825317 | 数字出版技术 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826333 | 跨媒体复制技术 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术精英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826333 | 跨媒体复制技术 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957106 | 食品毕业实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957106 | 食品毕业实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957105 | 食品工厂设计课程设计 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B957105 | 食品工厂设计课程设计 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916301 | 专业英语（功能材料） | 造纸国家重点实验室 | 24 | 功能材料 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093111 | 传统图案 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B957152 | 生产实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B957152 | 生产实习 | 食品科学与工程学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046613 | Chemical Meters & Automation G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966306 | 现代仪器分析 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966305 | 天然产物化学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966302 | 生物统计学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017901 | 机器人设计与制作 | 机械工程学院 | | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017901 | 机器人设计与制作 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075114 | 玻璃工艺学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B075114 | 玻璃工艺学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 无机非金属材料工程专业英才班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016359 | 弧焊电源 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016357 | 钎焊 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016354 | 模具材料及热处理 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B076381 | 纳米材料与技术 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺（学术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046002 | 高级无机化学 | 化学与化工学院 | 48 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045003 | 企业精英大讲堂（3） | 化学与化工学院 | 4 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045003 | 企业精英大讲堂（3） | 化学与化工学院 | 4 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045003 | 企业精英大讲堂（3） | 化学与化工学院 | 4 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045003 | 企业精英大讲堂（3） | 化学与化工学院 | 4 | 制药工程（应用型） | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B045001 | 企业精英大讲堂（1） | 化学与化工学院 | 4 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B045001 | 企业精英大讲堂（1） | 化学与化工学院 | 4 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B045001 | 企业精英大讲堂（1） | 化学与化工学院 | 4 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B045001 | 企业精英大讲堂（1） | 化学与化工学院 | 4 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 药物制剂（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046007 | 高级分析化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934042 | 固体废物处理与资源化实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036244 | 基于HTML5的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036244 | 基于HTML5的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036244 | 基于HTML5的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036243 | 嵌入式软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036243 | 嵌入式软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036241 | 分布式计算 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036241 | 分布式计算 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036240 | .Net企业级开发 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036240 | .Net企业级开发 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036239 | Oracle数据库应用 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036239 | Oracle数据库应用 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036238 | 团队激励与沟通 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036238 | 团队激励与沟通 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036237 | 软件工程经济学 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036237 | 软件工程经济学 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036918 | 学科前沿技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036335 | 无线电定位导航原理及应用 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097120 | 毕业实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097119 | 品牌推广设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097118 | 包装推广设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097117 | 声像广告综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097116 | 声像广告 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097112 | 包装创新设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097111 | 包装创新设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（装潢） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097107 | 书籍设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097107 | 书籍设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097106 | 包装设计 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097105 | 艺术采风 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097104 | 印刷常识 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097104 | 印刷常识 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096106 | 壁画设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096106 | 壁画设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装潢） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873101 | 法理学 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047604 | Graduation Practice G | 化学与化工学院 | | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047604 | Graduation Practice G | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087402 | 绩效管理课程设计 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087401 | 企业（创业）管理模拟 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086412 | 办公软件应用 | 管理学院 | 8 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104301 | 高级英语（1） | 外国语学院 | 64 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047405 | 化学毕业论文（1） | 化学与化工学院 | | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037271 | 大型项目综合实训 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037264 | 毕业实习 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037263 | 生产实习 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036246 | 软件测试实践 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036246 | 软件测试实践 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036245 | 基于IOS的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036245 | 基于IOS的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036245 | 基于IOS的移动应用开发 | 计算机科学与技术学院 | | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016646 | 3D仿真动画 | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016645 | 3D仿真模型III | 机械工程学院 | | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016419 | 传热学 | 机械工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B098705 | 国画（工笔人物） | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096710 | 展示与表演 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096709 | 家纺用品设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096708 | 公共艺术 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------|-----------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096706 | 形象设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096705 | 服装电子商务与营销 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096705 | 服装电子商务与营销 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096704 | 服装展示陈列设计 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095710 | 服装专题设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095710 | 服装专题设计 | 艺术设计学院 | 48 | 服装与服饰设计(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094608 | 专题摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094607 | 摄影民俗采风与创作 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094606 | 数字摄像创作 | 艺术设计学院 | 48 | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B094605 | 主题摄影 | 艺术设计学院 | 16 | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076308 | 生态环境材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956107 | 食品工程高校技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956107 | 食品工程高校技术 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B136103 | 经济法 | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136203 | 证券投资与分 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023412 | 电气技术2（电工学2） | 信息与自动化学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095708 | 服饰搭配设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计（服装设计） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095708 | 服饰搭配设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113123 | 概率论与数理统计 I | 数学与统计学院 | 48 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113123 | 概率论与数理统计 I | 数学与统计学院 | 48 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113123 | 概率论与数理统计 I | 数学与统计学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113123 | 概率论与数理统计 I | 数学与统计学院 | 48 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046201 | 化工专业英语 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（学术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046201 | 化工专业英语 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046201 | 化工专业英语 | 化学与化工学 | 32 | 化学工程与工艺（应用） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（学术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程（学术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 化学工程与工艺（应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 能源化学工程（应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044202 | 化学反应工程 | 化学与化工学 | 40 | 应用化工技术（专） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086504 | 财务案例分析 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086522 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086522 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086522 | 国际金融 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076309 | 功能材料 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076307 | 配位化学 | 材料科学与工程学院 | 32 | 材料化学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044601 | Polymer chemistry G | 化学与化工学院 | 40 | 应用化学（国际班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B048605 | Materials Science G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916122 | 制浆原理与工程 | 造纸国家重点实验室 | 64 | 应用化学（国际班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813103 | 绘画、写生和人体基础 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104145 | 日语阅读（1） | 外国语学院 | 32 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016111 | 专业英语 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016110 | 特种加工技术 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016232 | 专业英语 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计（3D仿真） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016232 | 专业英语 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036541 | 神经网络原理与技术 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036538 | 深度学习 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B073408 | 结晶学 | 材料科学与工程学院 | 24 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037171 | 毕业实习 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037171 | 毕业实习 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016360 | 焊接生产及管 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016358 | 先进焊接方法与技术 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016356 | 材料成型设备 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B074408 | 宝石仪器与鉴定 | 材料科学与工程学院 | 16 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876507 | 汉语研究前沿问题 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017903 | 生产实习 | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101652 | 德语中级口语与听力1 | 外国语学院 | 30 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137406 | 电子支付与结算实验 | 金融学院 | | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137406 | 电子支付与结算实验 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096702 | 服装立体裁剪 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094706 | 纺织服装材料 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094703 | 服装结构设计I | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B964308 | 生物信息学 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114619 | 数据库原理 | 数学与统计学学院 | 32 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114619 | 数据库原理 | 数学与统计学学院 | 32 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934208 | 生态环境监测 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076529 | 复合材料质量管理 | 材料科学与工程学院 | 32 | 复合材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B801001 | 科技发展与海洋科学学科专业概论 | 海洋技术科学学院 | 16 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B104131 | 基础日语（1） | 外国语学院 | 96 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113610 | 程序设计基础（1） | 数学与统计学学院 | 40 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113610 | 程序设计基础(1) | 数学与统计学院 | 40 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113610 | 程序设计基础(1) | 数学与统计学院 | 40 | 智能科学与技术(高科) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113610 | 程序设计基础(1) | 数学与统计学院 | 40 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B851052 | 科技发展与网络空间安全导 | 网络空间安全学院 | 32 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B851052 | 科技发展与网络空间安全导 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全(保密管理) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B851052 | 科技发展与网络空间安全导 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B851052 | 科技发展与网络空间安全导 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全(保密方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B851052 | 科技发展与网络空间安全导 | 网络空间安全学院 | 32 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B784007 | 药物化学I | 药学院 | 48 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 无机非金属材料工程(新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B023431 | 电工学II | 信息与自动化学院 | 32 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115426 | 神经网络与深度学习 | 数学与统计学院 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115421 | 数据处理与可视化 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016961 | 图像处理与机器视觉 | 机械工程学院 | 24 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014951 | 制造系统网络与通信 | 机械工程学院 | 40 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016956 | 人工智能 | 机械工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097422 | 展示空间专题设计综合实验 | 艺术设计学院 | | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096317 | 博物馆展示设计II | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035112 | 功能测试及方法 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术(嵌入式) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B035112 | 功能测试及方法 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B944208 | 包装装潢与造型设计 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B944207 | 包装工艺学 | 印刷与包装工程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B954306 | 生物化学实验 | 生物工程学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967206 | 毕业实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967205 | 酿酒工艺综合实验 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967203 | 酿酒工程产业调研 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967202 | 生产实习 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B074417 | 珠宝专业英语 | 材料科学与工程学院 | 32 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|-----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B781001 | 科技发展与学科专业概论 | 药学院 | 16 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B781001 | 科技发展与学科专业概论 | 药学院 | 16 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B781001 | 科技发展与学科专业概论 | 药学院 | 16 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101670 | 中级德语1 | 外国语学院 | 30 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B874301 | 行政管理学 | 政法学院 | 56 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113303 | 数学分析(3) | 数学与统计学 | 80 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113303 | 数学分析(3) | 数学与统计学 | 80 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113303 | 数学分析(3) | 数学与统计学 | 80 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016902 | 智能机器人导 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B937119 | 专业方向课程设计 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084204 | 广告与整合传 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B084204 | 广告与整合传 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084204 | 广告与整合传播 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B087105 | 国际商务单证制作 | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086116 | 国际投资 | 管理学院 | 32 | 国际商务 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086213 | 新产品与创新管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086213 | 新产品与创新管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B093502 | 工业设计史 | 艺术设计学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016650 | 三维仿真商业项目综合实践 | 机械工程学院 | | 工业设计(3D仿真) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B966106 | 世界名酒解析 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B135208 | 对外贸易运输与保险 | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B968104 | 微生物遗传与育种学 | 生物工程学院 | 24 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B968104 | 微生物遗传与育种学 | 生物工程学院 | 24 | 生物技术及应用(专) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047315 | 制药生产实习 | 化学与化工学院 | | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047313 | 制药工程课程设计 | 化学与化工学院 | | 制药工程(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045308 | 药剂学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程(学术型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045308 | 药剂学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程(应用型) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B045308 | 药剂学II | 化学与化工学院 | 40 | 制药工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097619 | 摄影民俗采风与创作实习 | 艺术设计学院 | | 摄影 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037350 | 毕业实习 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036340 | 物流工程 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933202 | 基础生态学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087421 | 社会调查理论与方法课程设 | 管理学院 | | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094815 | 视觉传达设计 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B101664 | 基础德语1 | 外国语学院 | 180 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096312 | 室内快题设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B027506 | 测控系统大实验 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|--------------|----|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043021 | 无机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 应用化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043021 | 无机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 能源化学工程 (学术) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043021 | 无机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043021 | 无机化学 I (1) | 化学与化工学 | 48 | 化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131616 | 大学英语 III | 金融学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131616 | 大学英语 III | 金融学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B131616 | 大学英语 III | 金融学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 新媒体技术 (大数据新闻 传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 测控技术与仪器 (海洋 测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 轻化工程 (基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 轻化工程 (制浆造纸工 程) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 酿酒工程 (中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 机器人工程 (系统集成 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 通信工程 (移动通信技 术) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 自动化 (工业智能系统 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程 学院 | | 机器人工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程学院 | | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831506 | 大学物理实验 | 电子信息工程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096510 | 公共设施设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965304 | 免疫学技术及其应用 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936109 | 清洁生产 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934106 | 固体废物处理与处置 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076265 | 高分子材料研究进展 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076265 | 高分子材料研究进展 | 材料科学与工程学院 | 16 | 高分子材料与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077207 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B077207 | 生产实习 | 材料科学与工程学院 | | 高分子材料与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B937126 | 固体废物处理与处置课程设 | 环境科学与工程学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813104 | 色彩 | 基辅学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813102 | 结构基础 | 基辅学院 | 48 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936103 | 环境土壤污染 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026416 | 电力系统自动化技术创新实 | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026115 | 电类科技创新及竞赛基础实 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086232 | 汽车后市场营销技巧 | 管理学院 | 16 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086232 | 汽车后市场营销技巧 | 管理学院 | 16 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084217 | 营销策划 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084217 | 营销策划 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B074381 | 晶体学基础 | 材料科学与工程学院 | 24 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B917114 | 毕业实习 | 造纸国家重点实验室 | | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B095114 | 虚拟娱乐新媒体设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（数字媒体艺术） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966311 | 食品检验与分 | 生物工程学院 | 32 | 生物技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036251 | 职业素养(5) | 计算机科学与技术学院 | 8 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B877305 | 专业综合技能训练 | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B877303 | 社会调查II | 政法学院 | | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876306 | 非政府组织管理与实务 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026114 | 轻工检测系统与工程 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026109 | 网络控制技术及应用 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B026105 | 自动化专业英语 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044402 | 有机合成化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B044402 | 有机合成化学 | 化学与化工学 | 48 | 化学（学术型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--|-----------|----|-------------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047106 | 应化顶岗实习 及毕业设计 (论文)(1) | 化学与化工学院 | | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B047102 | 应化认识实习 | 化学与化工学院 | | 应用化学(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047211 | 化工毕业设计 (论文)I | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(学术型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015365 | 塑性成形工艺 与模具课程设 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933102 | 仪器分析 | 环境科学与工程学院 | 24 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046631 | Advanced Physical Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046632 | Unit Operation Principle of Chemical | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043023 | 有机化学III | 化学与化工学院 | 88 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043023 | 有机化学III | 化学与化工学院 | 88 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 制药工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 高分子材料与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程(制浆造纸工) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 III | 化学与化工学院 | | 无机非金属材料工程 (新型陶瓷材料方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 轻化工程(皮革工程方) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 III | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程(食品加工与品控) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学(智慧水务方) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043018 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(应用型) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106204 | 计算机辅助科技 翻译 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106204 | 计算机辅助科技 翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106204 | 计算机辅助科技 翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106204 | 计算机辅助科技 翻译 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B075417 | 电脑首饰设计 | 材料科学与工程学院 | | 宝石及材料工艺学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B047204 | 化工毕业实习 | 化学与化工学院 | | 化学工程与工艺（荷 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114806 | 数据分析与R语言 | 数学与统计学院 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114807 | 应用多元统计分析 | 数学与统计学院 | 48 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114808 | 应用回归分析 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114811 | 应用随机过程 | 数学与统计学院 | 40 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B115809 | Python程序设计 | 数学与统计学院 | 32 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B811003 | 科技发展与学科专业概论 | 基辅学院 | 16 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104503 | 英汉/汉英笔译 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104504 | 英国文学史 | 外国语学院 | 32 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101667 | 德语口语与听力3 | 外国语学院 | 60 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026122 | PLC原理及应用 | 信息与自动化学院 | 24 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B131608 | 形势与政策4 | 金融学院 | 8 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B131608 | 形势与政策4 | 金融学院 | 8 | 金融学（金融科技实验 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B131608 | 形势与政策4 | 金融学院 | 8 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B131608 | 形势与政策4 | 金融学院 | 8 | 保险学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085305 | Android高级开发技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B085304 | Android开发技术 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B085302 | 网站设计技术（JSP） | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084305 | 运筹学 | 管理学院 | 48 | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084305 | 运筹学 | 管理学院 | 48 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学工程与工艺（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046211 | 危险化学品安全管理 | 化学与化工学院 | 32 | 化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B048009 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B048009 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 化学（学术实验班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B048009 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B048009 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 制药工程（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B048009 | 仪器分析II | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学（应用型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094106 | 纸盒结构 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094106 | 纸盒结构 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与学科专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------------------------|------------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B091501 | 科技发展与设计专业概论 | 艺术设计学院 | 16 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B101451 | 商务英语(1) | 外国语学院 | 32 | 计算机科学与技术(软件外包) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876504 | 语文教学概论 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935013 | 城市生态学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B935011 | 工程经济与造价 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016234 | 设计鉴赏 | 机械工程学院 | 32 | 工业设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094510 | 材料与工艺 | 艺术设计学院 | 48 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B048601 | Principles of Chemical Engineering | 化学与化工学院 | 64 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B025309 | 嵌入系统技术 | 信息与自动化学院 | 32 | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B936111 | 环保设备 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113301 | 数学分析(1) | 数学与统计学 | 80 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113301 | 数学分析(1) | 数学与统计学 | 80 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B113301 | 数学分析(1) | 数学与统计学 | 80 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017303 | 生产实习 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017301 | 材料成型与制备综合实验 | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115302 | 西方经济学 | 数学与统计学 | 48 | 应用统计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876318 | 管理文秘 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B871612 | 科技发展与设计专业概论 | 政法学院 | 16 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B871612 | 科技发展与设计专业概论 | 政法学院 | 16 | 行政管理(菏泽) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B875204 | 宪法与行政法 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B936045 | 环境专业英语 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境科学菁英班 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B136415 | 区块链金融 | 金融学院 | 32 | 金融学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B097512 | 旅游产品设计实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B964237 | 红葡萄酒酿造技术 | 生物工程学院 | 16 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B964235 | 葡萄酒感官品 | 生物工程学院 | 69 | 酿酒工程(中外) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876707 | 艺术史 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B875510 | 秘书实务与礼 | 政法学院 | 16 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B123205 | 市场营销 | 艺术设计学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B123203 | 广告心理学 | 艺术设计学院 | 48 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034910 | 操作系统 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|----------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034910 | 操作系统 | 计算机科学与技术学院 | 48 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097506 | 产品形态设计 实习 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016353 | 先进塑性成形 技术 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016907 | 人机工程学 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016903 | 工业机器人故 障诊断及维修 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026222 | 控制电机与应 用 | 信息与自动化 学院 | 48 | 电气工程及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B026133 | Vc 编程与应用 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024130 | 自动控制原理I | 信息与自动化 学院 | 72 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026145 | 机器人技术创 新实践 | 信息与自动化 学院 | | 自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B097102 | 水墨表现实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B097102 | 水墨表现实习 | 艺术设计学院 | | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096004 | 现代综艺节目 创作实验 | 艺术设计学院 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956111 | 食品新资源开 发与利用 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程（荷 泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B956111 | 食品新资源开 发与利用 | 食品科学与工 程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B097507 | 产品形态设计 综合实验 | 艺术设计学院 | | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B024123 | 电机与电力拖 动基础 | 信息与自动化 学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037257 | 数据结构课程 设计 | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B037257 | 数据结构课程 设计 | 计算机科学与 技术学院 | | 软件工程（信息化建 设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 软件工程（信息化建 设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 计算机科学与技术（人 工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 物联网工程（网络安 全） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033905 | 数据结构 | 计算机科学与 技术学院 | 56 | 数据科学与大数据技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B967204 | 酿酒工厂课程 设计 | 生物工程学院 | | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034911 | 软件工程 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B034911 | 软件工程 | 计算机科学与 技术学院 | 40 | 计算机科学与技术（嵌 入式） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B874303 | 公共政策学 | 政法学院 | 48 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B876508 | 汉字学 | 政法学院 | 32 | 汉语国际教育(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116015 | 语音信号处理 | 数学与统计学 院 | 40 | 齐鲁英才学堂人工智能+ 特色班 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116015 | 语音信号处理 | 数学与统计学 | 40 | 智能科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934132 | 水污染控制工程 | 环境科学与工程学院 | 64 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 软件工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 物联网工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036917 | 计算机专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（软件外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B096313 | 室外快题设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B037007 | 软件工程课程设计 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115410 | 偏微分方程 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103321 | 英语口语实训1 | 外国语学院 | | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103321 | 英语口语实训1 | 外国语学院 | | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B964313 | 科技论文写作 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B156009 | 舞台表演实验 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B155021 | 键盘排练1 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156005 | 艺术实践2 | 体育与音乐学 | | 音乐表演 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156005 | 艺术实践2 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（声乐方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156005 | 艺术实践2 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（键盘演奏方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B156005 | 艺术实践2 | 体育与音乐学 | | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965209 | 葡萄酒科学 | 生物工程学院 | 52 | 酿酒工程（中外） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 自动化（工业智能系统方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831502 | 大学物理 I（下） | 电子信息工程学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086508 | 财务理论专题 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086508 | 财务理论专题 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086508 | 财务理论专题 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086501 | 财务管理专业英语 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086501 | 财务管理专业英语 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876111 | 法律思想史 | 政法学院 | 32 | 法学（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B876111 | 法律思想史 | 政法学院 | 32 | 法学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B098709 | 镜前造型展示 | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133104 | 货币银行学 | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133104 | 货币银行学 | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106116 | 中日同声传译 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105121 | 日语教学法实 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B833610 | 模拟电子技术实验 | 电子信息工程学院 | | 通信工程（移动通信技术） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096517 | 参数化设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B096512 | 版面编排设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B093509 | 计算机辅助产品设计 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087318 | JavaWEB实训 | 管理学院 | | 信息管理与信息系统（智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934210 | 环境工程学 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106219 | 英语报刊选读 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106219 | 英语报刊选读 | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106219 | 英语报刊选读 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106219 | 英语报刊选读 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104209 | 英汉/汉英笔译 | 外国语学院 | 32 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B104209 | 英汉/汉英笔译 | 外国语学院 | 32 | 英语(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B106613 | 教育心理学 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105607 | 秘书学 | 外国语学院 | 32 | 汉语国际教育 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103607 | 中国古代文学(2) | 外国语学院 | 56 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B104133 | 基础日语（3） | 外国语学院 | 96 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105146 | 日本商务礼仪 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B105142 | 旅游日语 | 外国语学院 | 32 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813101 | 艺术创意 | 基辅学院 | 64 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785014 | 分子生物学 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785023 | 药物化学实验I | 药学院 | | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786025 | 中药制剂分析 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786022 | 药物制剂的工艺研究与开发 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785015 | 药事管理学 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785022 | 天然药物化学 | 药学院 | 40 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785010 | 天然药物化学I | 药学院 | 48 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785020 | 药用高分子材料学I | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B015109 | 机电传动控制 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B017103 | 生产实习 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017002 | 机械设计课程 设计 | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动 化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016093 | 材料力学 | 机械工程学院 | 32 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B015904 | 面向对象程序 设计 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程（系统集成 方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B015904 | 面向对象程序 设计 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014905 | 液压与气压传 | 机械工程学院 | 40 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816311 | 生物工艺学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106324 | 英语写作与翻 译（混合式） | 外国语学院 | 16 | 翻译 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106324 | 英语写作与翻 译（混合式） | 外国语学院 | 16 | 英语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B106324 | 英语写作与翻 译（混合式） | 外国语学院 | 16 | 英语(留) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016001 | 机械工程学科 前沿 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动 化（中德） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015106 | 互换性与测量 技术基础 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动 化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B015104 | 数控加工技术 | 机械工程学院 | 24 | 机械设计制造及其自动 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014013 | 机械设计 | 机械工程学院 | 56 | 机械设计制造及其自动 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826225 | 印刷电子材料 | 轻工科学与工 程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093022 | 装饰图案 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093020 | 设计基础（平 面、色彩、立 | 艺术设计学院 | 32 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B021302 | 科技发展与测 控专业概论 | 信息与自动化 学院 | 16 | 测控技术与仪器（海洋 测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B847134 | 传热学课程设 计 | 能源与动力工 程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077137 | 课程设计（陶 瓷） | 材料科学与工 程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B077136 | 课程设计（玻 璃） | 材料科学与工 程学院 | | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B115919 | 数字集成电路 设计 | 数学与统计学 院 | 32 | 微电子科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 视觉传达设计（装饰） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 产品设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|------------|----|-----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B093023 | 色彩 | 艺术设计学院 | 16 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015121 | 机械工程测试技术 | 机械工程学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B014003 | 理论力学 | 机械工程学院 | 48 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B027002 | 电子技术综合课程设计(分 | 信息与自动化学院 | | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B027002 | 电子技术综合课程设计(分 | 信息与自动化学院 | | 测控技术与仪器(海洋测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B027001 | 电子工艺实习 | 信息与自动化学院 | | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966116 | 生物工程分析与检验 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966116 | 生物工程分析与检验 | 生物工程学院 | 16 | 生物技术及应用(专) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B866702 | 普通物理讲座2 | 光电工程国际化学学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966119 | 淀粉糖与功能糖工艺学 | 生物工程学院 | 16 | 生物工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084224 | 文本挖掘与自然语言理解 | 管理学院 | 32 | 市场营销(大数据营销特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036212 | 人工智能 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术(软件外包) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043704 | 无机化学实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043706 | 有机化学 | 化学与化工学院 | 64 | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B043707 | 有机化学实验 | 化学与化工学院 | | 应用化学(中外合作办学) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B876217 | 现代汉语 | 政法学院 | 32 | 行政管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B876217 | 现代汉语 | 政法学院 | 32 | 行政管理(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955111 | 食品营养与安全 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B955111 | 食品营养与安全 | 食品科学与工程学院 | 40 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094817 | 广告摄像与摄影 | 艺术设计学院 | | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105128 | 日语口语实践 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114410 | 数值分析 | 数学与统计学 | 64 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B114408 | 数据结构与算 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B846130 | 能源管理工程 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B845119 | PLC原理及应用 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B845113 | 生物质能转化原理与技术 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B844110 | 能源与动力工程专业综合实 | 能源与动力工程学院 | | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B844106 | 传热学 | 能源与动力工程学院 | 48 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956122 | 食品标准与法规 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956122 | 食品标准与法规 | 食品科学与工程学院 | 32 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956124 | 食品生物技术 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程(菏泽) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B956124 | 食品生物技术 | 食品科学与工程学院 | 24 | 食品科学与工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131614 | 大学英语 I | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131614 | 大学英语 I | 金融学院 | 48 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B131614 | 大学英语 I | 金融学院 | 48 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094515 | 二维数字渲染与表现 | 艺术设计学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------|--------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853309 | 保密原理与技术 | 网络安全学院 | 32 | 网络安全安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853309 | 保密原理与技术 | 网络安全学院 | 32 | 网络安全安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853300 | 离散数学 | 网络安全学院 | 32 | 网络安全安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853300 | 离散数学 | 网络安全学院 | 32 | 网络安全安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853300 | 离散数学 | 网络安全学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853301 | Linux系统 | 网络安全学院 | 16 | 网络安全安全（保密方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B853301 | Linux系统 | 网络安全学院 | 16 | 网络安全安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 无机非金属材料工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 葡萄与葡萄酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 财务管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 材料化学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 高分子材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 会计学（金融外包） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 环境工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 英语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 市场营销（大数据营销特色班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就业指导上 | 管理学院 | 8 | 国际商务 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|------|---|-----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 会计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 化学工程与工艺（应用 型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 信息管理与信息系统 （智能移动开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 食品科学与工程（菏 泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 新媒体技术精英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 行政管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 英语(TESOL特色班) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 化学（学术实验班） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 能源化学工程（应用 型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 法学专业特色班（知识 产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 市场营销 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 应用化学（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 高分子材料与工程（菏 泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 生物工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 生物技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 市场营销（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 应用化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 酿酒工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 化学（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 轻化工程（制浆造纸工 程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 日语 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 信息管理与信息系统 （互联网营销） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------------|---------------|----|---------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 无机非金属材料工程专 业英才班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 复合材料与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 汉语国际教育 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B081004 | 创业教育与就 业指导上 | 管理学院 | 8 | 酿酒工程（中外） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786005 | 波谱解析 | 药学院 | 32 | 药学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786005 | 波谱解析 | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B133114 | 金融学 | 金融学院 | 48 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B096320 | 效果图技法 | 艺术设计学院 | 16 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B094133 | 包装造型基础 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094127 | 版式设计 | 艺术设计学院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B095313 | 居住空间室内 设计 | 艺术设计学院 | 32 | 环境设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816305 | 现代仪器分析 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B095714 | 品牌服装设计 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094718 | 服装概论 | 艺术设计学院 | 32 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B094716 | 服装效果图I | 艺术设计学院 | 16 | 服装与服饰设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865008 | 半导体光电子 学 | 光电工程国际 化学院 | 16 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B854902 | 区块链数学基 础 | 网络空间安全 学院 | 32 | 区块链工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B136502 | 概率论与数理 统计 | 金融学院 | 48 | 电子竞技运动与管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873124 | 环境资源法 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B873124 | 环境资源法 | 政法学院 | 32 | 法学专业特色班（知识 产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B873117 | 法律职业伦理 | 政法学院 | 24 | 法学（知识产权方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B873117 | 法律职业伦理 | 政法学院 | 24 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B916212 | 专业英语 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 林产化工 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016122 | 工业机器人编 程及应用 | 机械工程学院 | 16 | 机械设计制造及其自动 化 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B786014 | 分子生物学I | 药学院 | 32 | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865004 | 新型激光器件 及应用 | 光电工程国际 化学院 | 16 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866017 | 光电技术 | 光电工程国际 化学院 | 48 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B863011 | 数字电子技术 | 光电工程国际 化学院 | 48 | 光电信息科学与工程 （留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B863011 | 数字电子技术 | 光电工程国际 化学院 | 48 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866001 | 高级光学系统 设计 | 光电工程国际 化学院 | 16 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B865013 | 机器视觉与图 像处理 | 光电工程国际 化学院 | 16 | 光电信息科学与工程 （国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B856013 | 数字语音编码 技术 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-----------------------------|---------------|----|----------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B855027 | 多媒体安全与 对抗方向基础 综合实践(2) | 网络空间安全 学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B076137 | 环境材料导论 | 材料科学与工 程学院 | 24 | 无机非金属材料工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B804001 | 海洋科学导论 | 海洋技术科学 学院 | 40 | 测控技术与仪器(海洋 测控方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B873115 | 宪法学 | 政法学院 | 32 | 法学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B813005 | 无机化学及实 | 基辅学院 | 32 | 生物技术(基辅) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B784010 | 药事管理学I | 药学院 | 32 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B966225 | 啤酒工艺学 | 生物工程学院 | 24 | 酿酒工程(中外) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965201 | 啤酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 葡萄与葡萄酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B965201 | 啤酒工艺学 | 生物工程学院 | 32 | 酿酒工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B947208 | 毕业实习 | 印刷与包装工 程学院 | | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103339 | 现代汉语 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103339 | 现代汉语 | 外国语学院 | 32 | 翻译(AI科技语言翻译 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B026623 | 电类科技创新 实践 | 信息与自动化 学院 | | 自动化(工业智能系统 方向) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855005 | 网络对抗原理 | 网络空间安全 学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916001 | 木质纤维预处 理技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B916001 | 木质纤维预处 理技术 | 造纸国家重点 实验室 | 24 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915001 | 轻化工程专业 发展概论 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程(制浆造纸工 程) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B915001 | 轻化工程专业 发展概论 | 造纸国家重点 实验室 | 32 | 轻化工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115535 | 非关系型数据 | 数学与统计学 | 40 | 信息与计算科学(云计 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824201 | 包装材料学 | 轻工科学与工 程学院 | 32 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B824203 | 包装机械 | 轻工科学与工 程学院 | 40 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B137307 | 信用证实务 | 金融学院 | | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 数字媒体艺术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 视觉传达设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 电气工程及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 机器人工程(系统集成 方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 视觉传达设计(装饰) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 环境设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史 纲要 | 马克思主义学 院 | 32 | 新媒体技术(大数据新 闻传播方向) | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|----------|---------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 测控技术与仪器（海洋测控方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 智能科学与技术（高科） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 产品设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 设计学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 保密管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 金融科技 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 网络空间安全（保密管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 国际经济与贸易 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 微电子科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 软件工程（软件开发） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 软件工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 应用统计学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 通信工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 网络空间安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 软件工程（信息化建设项目管理） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 能源与动力工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 网络空间安全（保密方向） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|-------------------|------------|-----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 金融学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 海洋技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 自动化(工业智能系统方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 保密技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 海洋信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 广告学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 音乐表演(声乐方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 音乐表演(键盘演奏方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 音乐表演(流行歌曲演唱与创作方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B881201 | 中国近现代史纲要 | 马克思主义学院 | 32 | 电子竞技运动与管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B855018 | 网络安全与数字取证方向基础综合实践 | 网络空间安全学院 | | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826221 | 印刷设备与控制原理 | 轻工科学与工程学院 | 40 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826222 | 印制化学 | 轻工科学与工程学院 | 24 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B826223 | 印刷原理与工艺 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 包装工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B101666 | 基础德语3 | 外国语学院 | 150 | 机械设计制造及其自动化(中德) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037335 | 物联网技术实训 | 计算机科学与技术学院 | | 物联网工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B073407 | 普通地质学 | 材料科学与工程学院 | 40 | 宝石及材料工艺学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037170 | 生产实习 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术(嵌入式) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B037170 | 生产实习 | 计算机科学与技术学院 | | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B016361 | 3D打印技术 | 机械工程学院 | 16 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B785008 | 天然药物化学实验 | 药学院 | | 药物制剂 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B855001 | 安全协议分析 | 网络空间安全学院 | 32 | 网络空间安全 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B867001 | 应用光学课程设计 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(留) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B867001 | 应用光学课程设计 | 光电工程国际化学学院 | | 光电信息科学与工程(国际化) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B823502 | 程序设计基础 | 轻工科学与工程学院 | 16 | 新媒体技术(大数据新闻传播方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B828402 | 制革专业综合实验 | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程(生物质与制革工程方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827411 | 科技绘图 | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程(生物质与制革工程方向) | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|------------------|------------|----|-------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827407 | 非织造概论 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827403 | 蛋白基功能材料 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B866012 | 热力学与统计物理 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B864001 | 应用光学 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（留） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B864001 | 应用光学 | 光电工程国际化学学院 | 48 | 光电信息科学与工程（国际化） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106118 | 日语文字词汇 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046008 | 高等有机化学 | 化学与化工学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B828401 | 制革工程训练 | 轻工科学与工程学院 | | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B827410 | 天然高分子 | 轻工科学与工程学院 | 32 | 轻化工程（生物质与制革工程方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113016 | Python程序设 | 数学与统计学 | 32 | 数据计算及应用 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113016 | Python程序设 | 数学与统计学 | 32 | 智能科学与技术（高 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113016 | Python程序设 | 数学与统计学 | 32 | 人工智能 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B113016 | Python程序设 | 数学与统计学 | 32 | 信息与计算科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B816103 | 专业沟通 | 基辅学院 | 32 | 视觉传达设计（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B934213 | 环境微生物学 | 环境科学与工程学院 | 32 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934205 | 环境生态工程 | 环境科学与工程学院 | 40 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B787005 | 药学认识实习 | 药学院 | | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B787007 | 药剂认识实习 | 药学院 | | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153001 | 基础乐理 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（声乐方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153001 | 基础乐理 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（键盘演奏方 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B153001 | 基础乐理 | 体育与音乐学院 | 48 | 音乐表演（流行歌曲演唱与创作方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B831101 | 科技发展 with 学科专业概论 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B831101 | 科技发展 with 学科专业概论 | 电子信息工程学院 | 16 | 电子信息工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B084310 | 信息管理学 | 管理学院 | 32 | 信息管理与信息系统（互联网营销） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103331 | 英语视听说（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B103331 | 英语视听说（1） | 外国语学院 | 32 | 翻译（AI科技语言翻译方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B111503 | 科技发展与云计算专业概论 | 数学与统计学学院 | 16 | 信息与计算科学（云计算） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043062 | 无机化学II | 化学与化工学院 | 56 | 药学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043062 | 无机化学II | 化学与化工学院 | 56 | 药学类 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2022 | B043062 | 无机化学II | 化学与化工学院 | 56 | 药物制剂 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086520 | 资产评估 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086520 | 资产评估 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086520 | 资产评估 | 管理学院 | 32 | 会计学（金融外包） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086304 | 电子商务 | 管理学院 | 32 | 财务管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B086304 | 电子商务 | 管理学院 | 32 | 会计学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B816304 | 天然产物化学 | 基辅学院 | 32 | 生物技术（基辅） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B876152 | 模拟审判学 | 政法学院 | 16 | 法学专业特色班（知识产权方向） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914005 | 制浆造纸分析与检测 I | 造纸国家重点实验室 | 16 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B914005 | 制浆造纸分析与检测 I | 造纸国家重点实验室 | 16 | 轻化工程 | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|--------------|-----------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B846140 | 煤的洁净燃烧与高效利用技 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B846137 | 反应动力学 | 能源与动力工程学院 | 24 | 能源与动力工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934052 | 土壤污染与修复 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934046 | 水污染控制原理与工艺 | 环境科学与工程学院 | 64 | 环境科学 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114620 | 机器学习与模式识别 | 数学与统计学院 | 56 | 齐鲁英才学堂人工智能+特色班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B114620 | 机器学习与模式识别 | 数学与统计学院 | 56 | 智能科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934209 | 生态环境监测实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933203 | 基础生态学实验 | 环境科学与工程学院 | | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B087108 | 国际商务英语综合实训 | 管理学院 | | 国际商务 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B817303 | 专业综合实验 | 基辅学院 | | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B017952 | 制造系统网络与通信课程设 | 机械工程学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 轻化工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 新媒体技术（大数据新闻传播方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 轻化工程（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 轻化工程（制浆造纸工程） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 印刷工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 功能材料 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 食品科学与工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 生物技术（基辅） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 新媒体技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 食品科学与工程（食品加工与品控） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 轻化工程（皮革工程方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 包装工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 食品质量与安全 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B831503 | 大学物理II | 电子信息工程学院 | 72 | 食品科学与工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 化学工程与工艺（学术型） | 必修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---------------|------------|----|------------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 能源化学工程（学术型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 化学工程与工艺（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 能源化学工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（应用型） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023191 | 化工仪表及自动化 | 信息与自动化学院 | 32 | 制药工程（菏泽） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B086427 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 人力资源管理 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086427 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086427 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086427 | 现代企业管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086237 | 客户关系管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（大数据营销特色班） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086237 | 客户关系管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B086237 | 客户关系管理 | 管理学院 | 32 | 市场营销（菏泽） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B116428 | 复变函数 | 数学与统计学 | 48 | 数据计算及应用 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B116427 | 最优化计算方 | 数学与统计学 | 48 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036540 | Tableau商务分析基础 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B036537 | 专业英语 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 数据科学与大数据技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036018 | 微机原理与接口技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B036018 | 微机原理与接口技术 | 计算机科学与技术学院 | 32 | 计算机科学与技术（嵌入式） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036008 | 大数据技术基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B036008 | 大数据技术基础 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035005 | 移动软件开发 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B035001 | 人工智能导论 | 计算机科学与技术学院 | 24 | 计算机科学与技术 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033001 | Linux编程基础 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B033001 | Linux编程基础 | 计算机科学与技术学院 | 16 | 计算机科学与技术（人工智能应用） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 机械设计制造及其自动化（中德） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 机器人工程（系统集成方向） | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | L011001 | 劳动教育（1） | 机械工程学院 | | 机器人工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B084401 | 绩效管理 | 管理学院 | 40 | 人力资源管理 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014954 | 智能制造技术基础 | 机械工程学院 | 44 | 智能制造工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B016954 | Python程序设 | 机械工程学院 | 16 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B015905 | MATLAB编程与应用 | 机械工程学院 | 16 | 智能制造工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B015905 | MATLAB编程与应用 | 机械工程学院 | 16 | 机器人工程 | 选修 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|------|---------|---|-----------|----|----------------|----|
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B017213 | 专业认知实习 | 机械工程学院 | | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015378 | 材料成形工艺与设备 | 机械工程学院 | 64 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014206 | 产品结构 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014206 | 产品设计 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014202 | 产品设计程序与方法 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014202 | 产品设计程序与方法 | 机械工程学院 | 48 | 工业设计(3D仿真) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B115424 | 分布式存储和并行计算 | 数学与统计学院 | 32 | 信息与计算科学 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103320 | 英语国家社会与文化 | 外国语学院 | 32 | 翻译 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B103320 | 英语国家社会与文化 | 外国语学院 | 32 | 翻译(AI科技语言翻译方向) | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B013210 | CAID三维设计 | 机械工程学院 | 40 | 工业设计 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B015369 | 现代连接技术结构学 | 机械工程学院 | 40 | 材料成型及控制工程 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B014369 | 材料力学及物理性能 | 机械工程学院 | 32 | 材料成型及控制工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2021 | B933204 | 环境保护与可持续发展 | 环境科学与工程学院 | 16 | 环境生态工程 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B934038 | 大气污染控制 | 环境科学与工程学院 | 48 | 环境科学菁英班 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B023107 | 自动控制原理 | 信息与自动化学院 | 64 | 自动化 | 必修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046619 | Skin Physiology G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046623 | Intellectual Property and Patent Practice G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046624 | Application of Computers in Chemistry G | 化学与化工学院 | 24 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046627 | Ploymer Progress G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2020 | B046628 | Chemistry of zeolite and Porous Materials G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046629 | Advanced Inorganic and Analytical Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B046630 | Advanced Organic Chemistry G | 化学与化工学院 | 32 | 应用化学(国际班) | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B106112 | 轻工文献阅读 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105127 | 日语经贸函电写作 | 外国语学院 | 16 | 日语 | 选修 |
| 2022-2023 | 1 | 2019 | B105126 | 经贸日语口语实践 | 外国语学院 | 24 | 日语 | 选修 |