**2018年全日制硕士研究生接收推免专业目录**

**101造纸与植物资源工程学院**

联系人：孔凡功，电话：15963130528，邮箱：[kfgwsj1566@163.com](mailto:kfgwsj1566@163.com)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 初试科目 | | 复试科目 |
| 学术  学位 | 082201**制浆造纸工程**▲●  01植物资源化学工程与木质纤维基功能材料  02纤维资源的制浆造纸特性与生物技术  03制浆造纸与生物质精炼绿色化学技术 04湿部化学与造纸化学品  05功能纸与装备 | | ①101政治  ②201英语一  ③302数学二  ④811造纸植物资源化学或812基础有机化学 | 制浆造纸原理与工程 | | |
| **0822Z2**★**造纸生物技术**▲●  01制浆造纸酶学与酶工程  02制浆造纸过程生物技术  03生物基功能材料 | | ①101政治  ②201英语一  ③302数学二  ④811造纸植物资源化学或822微生物学 | 制浆造纸原理与工程或酶工程 | | |
| 专业学位(工程硕士) | **085221 轻工技术与工程**▲●  01植物资源化学工程与木质纤维基功能材料  02纤维资源的制浆造纸特性与生物技术  03制浆造纸与生物质精炼绿色化学技术  04湿部化学与造纸化学品  05功能纸与装备 | ①101政治  ②204英语二  ③302数学二  ④811造纸植物资源化学或812基础有机化学 | | 制浆造纸原理与工程或化学基础 | |

**105生物工程学院**

联系人：兰文军，电话：18354156807，邮箱：[lanwenjun0522@163.com](mailto:lanwenjun0522@163.com)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 初试科目 | 复试科目 |
| 学术学位 | 082203发酵工程▲●  01 微生物酶技术  02 现代酿酒技术  03 生物制药工程  04 微生物资源开发 | ① 101政治  ② 201英语一  ③ 302 数学二  ④ 821 生物化学或822 微生物学 | 代谢控制发酵 |
| 081703 生物化工▲●  01 生物反应工程  02 生化分离工程  03 体外诊断试剂  04 发酵食品技术  05 生物材料 | ① 101政治  ② 201英语一  ③ 302 数学二  ④ 821 生物化学或822 微生物学 | 生物工程与设备 |
| 专 业 学 位(工程硕士) | 085221轻工技术与工程▲●  01现代酿酒技术  02 微生物资源开发  03发酵食品技术  04 生物材料 | ① 101政治  ② 204英语二  ③ 302数学二  ④ 821生物化学或822微生物学 | 生物工程与设备或代谢控制发酵 |
| 085238生物工程▲●  01 微生物酶工程  02 生物制药工程  03 体外诊断试剂  04生物反应工程 | ① 101政治  ② 204英语二  ③ 338生物化学  ④ 822微生物学 | 生物工程与设备或代谢控制发酵 |

**006化学与制药工程学院**

联系人：周国伟，电话：0531-89631696，邮箱：[chgwzhou@126.com](mailto:yuezhicui@163.com)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 初试科目 | 复试科目 |
| 学术  学位 | ◆070300 化学▲●  01 无机化学  02 分析化学  03 有机化学  04 物理化学  05 高分子化学与物理  06 环境化学  07 生物质化学  08 新能源材料化学 | ①101 政治  ②201 英语一  ③661 无机化学  ④861 有机化学或862 物理化学或821生物化学 | 综合化学 |
| ◆081700化学工程与技术▲●  01 化学工程  02 化学工艺  03应用化学  04 工业催化  05生物化工  06制药工程  07精细化学品科学与工程  08合成革化学与工程 | ①101 政治  ②201 英语一  ③302 数学二  ④861 有机化学或862 物理化学或863药物化学或821生物化学 | 综合化学或  化工原理 |
| 专业学位（工程硕士） | 085216化学工程▲●  01 化学工程  02 化学工艺  03应用化学  04 工业催化  05生物化工  06制药工程  07精细化学品科学与工程  08合成革化学与工程 | ①101 政治  ②204 英语二  ③302 数学二  ④861 有机化学或862 物理化学或863药物化学或821生物化学 | 综合化学或  化工原理 |