

齐鲁工业大学 2018 年“3+2”对口贯通分段培养转段 考核测试工作实施方案

根据山东省教育厅《山东省职业院校与本科高校对口贯通分段培养转段工作实施方案》鲁教学发〔2015〕3 号、《山东省教育厅关于做好 2018 年职业院校与本科高校对口贯通分段培养转段工作的通知》鲁教学字〔2017〕29 号等文件精神要求，为做好对口贯通分段培养综合测试的专业基础知识和专业基本技能测试工作，特制定如下测试方案。

一、测试原则

（一）测试突出对本科段人才培养所需知识和能力的考查。

（二）测试体现本科段学习对学生基础知识和专业能力的要求，保证培养的贯通性。

（三）激励导向和公平公正的原则。考核测试要有利于提高教育教学和人才培养质量，充分调动学生学习积极性，促进学生全面发展，切实做到公平公正。

二、测试对象

按照“3+2”计划录取，经注册具有“3+2”正式学籍，过程考核合格（不含免试）的高职毕业生。包括：

1、2015 年山东职业学院电气自动化技术专业（转段本科为电气工程及其自动化专业）通过过程考核的“3+2”分段培养学生。

2、2015年日照职业技术学院食品加工技术专业（转段本科为食品科学与工程专业）通过过程考核的“3+2”分段培养学生。

3、2015年山东商业职业技术学院物联网应用技术专业（转段本科为物联网工程专业）通过过程考核的“3+2”分段培养，过程考核合格（不含免试）的高职毕业生。

4、2015年济南职业学院机电一体化技术专业（转段本科为材料成型及控制工程专业）通过过程考核的“3+2”分段培养学生。

5、2015年山东凯文科技职业学院数控技术专业（转段本科为机械设计制造及其自动化专业）通过过程考核的“3+2”分段培养学生。

三、组织领导

为加强对口贯通分段培养试点专业学生转段考核测试工作的领导，确保各项任务落到实处，专门成立领导小组，负责整个转段考核测试过程的领导、协调和组织实施。

四、测试的具体内容及安排

（一）电气工程及其自动化专业

1. 测试的具体内容及测试方式

（1）专业基础知识测试（100分）

专业课程：电路分析、电动机的原理与应用、供配电系统的运行与维护

专业基础知识测试以课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试。

(2) 专业基本技能测试 (100 分)

包含《电路分析》、《电动机的原理与应用》的实验实训内容。

专业基本技能以实验指导书及实验大纲为依据,采用现场实验操作方式考核。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间

专业基础知识测试时间:

2018 年 1 月 14 日 上午 09:30-11:30

专业基本技能测试时间:

2018 年 1 月 14 日 下午 12:00-17:00

(2) 测试地点

齐鲁工业大学校本部(山东省济南市长清区大学路 3501 号)

专业基础知识测试地点: 机电楼 B231

专业基本技能测试地点机电楼: C124、C225

(二) 食品科学与工程专业

1. 测试的具体内容及测试方式

(1) 专业基础知识测试 (100 分)

专业综合一: 食品理化检验技术、食品生物化学。

专业综合二: 水产品加工技术、食品微生物及检测技术。

专业基础知识测试以课程大纲为依据,采用闭卷笔试方式考试。

(2) 专业基本技能测试 (100 分)

包含食品理化检验技术和食品生物化学课程的实验内容。

专业基本技能以实验指导书及实验大纲为依据，采用现场实验操作方式考核。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间

专业基础知识测试时间：

2018年1月13日 上午 9:00-11:30

专业基本技能测试时间：

2018年1月13日 下午 13:00-17:00

(2) 测试地点

齐鲁工业大学校本部(山东省济南市长清区大学路 3501号)

专业基础知识测试地点：机电楼 B125

专业基本技能测试地点：食工楼 A310、A316

(三) 物联网工程专业

1. 测试的具体内容及测试方式

(1) 专业基础知识测试 (100分)

专业综合一：程序设计基础、面向对象程序设计。

专业综合二：物联网导论、软件工程。

专业基础知识测试以课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试。

(2) 专业基本技能测试 (100分)

包含面向对象程序设计和 Android 程序设计课程的实验

内容。

专业基本技能以实验指导书及实验大纲为依据，采用现场实验操作方式考核。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间

专业基础知识测试时间：

2018年1月13日 上午 9:00-11:30

专业基本技能测试时间：

2018年1月13日 下午 13:00-17:00

(2) 测试地点

齐鲁工业大学校本部(山东省济南市长清区大学路 3501 号)

专业基础知识测试地点：机电楼 B231

专业基本技能测试地点：机电楼 A511

(四) 材料成型及控制工程专业

1. 测试的具体内容及测试方式

(1) 专业基础知识测试 (100 分)

专业综合一：机械制图、机械制造工艺学；

专业综合二：工程材料与控制、塑料成型工艺与模具设计。

专业基础知识测试以课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试。

(2) 专业基本技能测试 (100 分)

包括内容：注塑模具、CAD 与 CAM 等。

专业基本技能以实验大纲为依据，采用上机实验方式考核。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间

专业基础知识测试时间：

2018年1月13日 上午 9:00-11:30

专业基本技能测试时间：

2018年1月13日 下午 13:00-17:00

(2) 测试地点

齐鲁工业大学校本部(山东省济南市长清区大学路 3501号)

专业基础知识测试地点：机电楼 B301

专业基本技能测试地点：机电楼 B515

(五) 机械设计制造及其自动化专业

1. 测试的具体内容及测试方式

(1) 专业基础知识测试 (100分)

专业综合一：机械制图、机械设计基础。

专业综合二：机械制造基础、液压与气压传动。

专业基础知识测试以课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试。

(2) 专业基本技能测试 (100分)

包含 SolidWorks 三维设计软件基本操作、绘制零件图、装备图等实验内容。

专业基本技能以实验指导书及实验大纲为依据，采用现

场上机操作方式考核。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间

专业基础知识测试时间:

2018年1月13日 上午9:00-11:30

专业基本技能测试时间:

2018年1月13日 下午13:00-17:00

(2) 测试地点

齐鲁工业大学校本部(山东省济南市长清区大学路3501号)

专业基础知识测试地点: 机电楼 B311

专业基本技能测试地点: 机电楼 A512(a226)

五、组织实施工作

(一) 专业基础知识和专业基本技能测试由齐鲁工业大学负责和具体落实。测试方案由齐鲁工业大学与日照职业技术学院、济南职业学院、山东职业学院、山东凯文科技职业学院、山东商业职业技术学院共同研究后制定。

(二) 成立测试命题组。命题人员选拔以政治素质高、组织观念强、业务素质高为前提,与命题人员签定齐鲁工业大学“3+2”对口贯通分段培养转段综合测试保密协议书。

(三) 成立阅卷组。阅卷人员选拔以政治素质高、业务素质强为前提,实行封闭阅卷。

(四) 成立保密组。保密组具体负责试卷印刷、存放、交接工作。

（五）成立考务组。齐鲁工业大学教务处负责组织专业基础知识测试考务工作，齐鲁工业大学食品科学与工程学院、机械与汽车工程学院、电气工程与自动化学院、信息学院负责组织专业基本技能测试考务工作，测试时学生的组织由日照职业技术学院、济南职业学院、山东职业学院、山东凯文科技职业学院、山东商业职业技术学院负责。

（六）转段测试成绩公布。转段测试成绩将在我校本科招生网（<http://zsb.qilu.edu.cn/>）公布后，报上级主管部门备案。

（七）转段考核测试工作是开展对口贯通分段培养试点工作的重要组成部分，涉及到每个相关学生和家庭的切身利益，政策性、原则性强，务必高度重视，切实做好各环节的工作，并自觉接受社会各方面的监督。齐鲁工业大学纪检监察组织要加强对转段考核测试工作全过程的监督和检查，对在考核测试工作中徇私舞弊、违规操作的人员，要按照教师 and 干部管理权限和国家法律法规严肃查处，情节严重的追究相关领导责任。

二〇一七年十二月十日