

齐鲁工业大学 2021 年 “3+2” 对口贯通分段培养转段 考核测试及录取工作实施方案

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）和《山东省教育厅关于做好2021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〔2020〕10号）文件要求，为做好2021年“3+2”对口贯通分段培养转段工作，公平公正的完成分段培养学生的转段考核及录取工作，结合学校实际，特制定本实施方案。

一、组织实施机构

各对口职业院校及齐鲁工业大学均成立以校领导为组长、相关学院负责人组成的工作领导小组，对口院校校领导小组负责领导和组织转段考核测试工作，齐鲁工业大学负责录取工作。齐鲁工业大学教务处（教学评估办公室、招生办公室）教务科负责统筹和协调工作。对口院校根据山东省教育厅文件和本次的转段工作实施方案，安排专人负责实施对口贯通培养转段考核工作，制定相应的工作方案和应急预案。

二、组织实施工作

（一）专业基础知识和专业基本技能测试（以下简称专业测试）由齐鲁工业大学和各对口院校共同负责，具体测试安排由对口院校实施。测试方案由齐鲁工业大学（山东省科学院）与日照职业技术学院、济南职业学院、山东职业学院、山东工程职业技术大学（原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）专业测试课程确定方式。根据山东省教育厅相关文件，本科高校于测试前2个月内，在纪检部门的监督下，从双方共同制定的本届学生贯通人才培养方案的所有专业必修课中，随机抽取3门测试课程并向学生公布，其中至少1门为专业技能课程（或以专业技能为主的课程）。测试课程的命题范围、命题难度参照课程标准或教学大纲。

（三）专业测试成绩公布。专业测试成绩将在我校本科招生网

(<http://zsb.qlu.edu.cn/>) 公布后,报上级主管部门备案。

(四) 专业测试成绩合格标准为:专业测试总分达到专业测试满分分值的 60%,专业基础知识分数不低于专业基础知识满分分值的 50%,专业基本技能分数不低于专业基本技能满分分值的 50%。考虑不同年度试题难易因素,合格标准可适当浮动,但浮动比例不超过 10%。

三、专业测试对象

经试点职业院校进行过程考核合格,并通过山东省教育招生考试阳光数据平台(<http://ygpt.sdzk.cn>)上报省教育招生考试院的转段学生(含“3+2”第二次参加转段测试的考生,不含免试生)。包括:

1. 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. 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. 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”分段培养学生。

4. 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. 山东工程职业技术大学(原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。

四、专业测试的具体内容及安排

根据山东省教育厅统一要求,以齐鲁工业大学为主负责组织实施本次专业测试。“3+2”第二次参加转段测试的学生在 2020 年“3+2”对口贯通分段培养转段考核中专业测试存在不合格科目或总分分值不合格者,须参加本次组织的相应专业的专业测试全部科目。根据各合作培养专业具体情况,确定考试内容和形式如下:

(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

专业基础知识测试课程：包含《电路分析》和《设备电气控制原理与应用》两门课程。

专业基础知识测试以课程标准或课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试；分值：100分，其中《电路分析》50分，《设备电气控制原理与应用》50分；考试时长120分钟。

（2）专业基本技能测试

专业基本技能测试内容：包含《电工实作训练》课程。

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，分值：100分，考试时长40分钟。

2. 测试的时间和地点安排

（1）测试时间：2021年1月9日。

（2）测试地点：山东职业学院。

（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

专业基础知识测试课程：包含《果蔬贮藏保鲜技术》和《肉制品加工技术》两门课程。

专业基础知识测试以课程标准或课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试；分值：100分，其中《果蔬贮藏保鲜技术》50分，《肉制品加工技术》50分；考试时长90分钟。

（2）专业基本技能测试

专业基本技能测试内容：包含《有机化学》课程。

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，分值100分，考试时长45分钟。

2. 测试的时间和地点安排

（1）测试时间：2021年1月8日至1月9日。

（2）测试地点：日照职业技术学院。

（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

专业基础知识测试课程：包含《软件工程》和《面向对象程序设计》两门课程。

专业基础知识测试以课程标准或课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试；分值：100分，其中《软件工程》40分，《面向对象程序设计》60分；考试时长120分钟。

(2) 专业基本技能测试

专业基本技能测试内容：包含《程序设计基础》课程。

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，分值100分，考试时长120分钟。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间：2021年1月9日。

(2) 测试地点：山东商业职业技术学院。

(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

专业基础知识测试课程：包含《互换性与技术测量》和《塑料成型工艺与模具设计》两门课程。

专业基础知识测试以课程标准或课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试；分值：100分，其中《互换性与技术测量》50分，《塑料成型工艺与模具设计》50分；考试时长120分钟。

(2) 专业基本技能测试

专业基本技能测试内容：包含《Creo2.0 模具 CAD》课程。

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，分值100分，考试时长150分钟。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间：2021年1月9日。

(2) 测试地点：济南职业学院。

(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

专业基础知识测试课程：包含《机械制造基础》和《材料力学》两门课程。

专业基础知识测试以课程标准或课程大纲为依据，采用闭卷笔试方式考试，分值：100分，其中《机械制造基础》70分，《材料力学》30分；考试时长120分钟。

(2) 专业基本技能测试

专业基本技能测试内容：包含《零部件CAD生产性实训》课程。

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，分值100分，考试时长120分钟。

2. 测试的时间和地点安排

(1) 测试时间：2020年12月31日。

(2) 测试地点：山东工程职业技术大学（原山东凯文科技职业学院）。

五、转段录取

1. 文化基础知识测试成绩执行山东省教育厅公布的2021年合格标准。专业测试执行本方案中专业测试成绩合格标准。

2. 过程考核、文化基础知识、专业基础知识和专业基本技能测试均达到合格标准的学生，在省下达的转段本科招生计划内依据综合测试成绩择优录取。

3. 对录取结果，齐鲁工业大学通过网站进行公示，公示期不少于5个工作日，公示期满无异议后，齐鲁工业大学于2021年5月中旬前将录取结果报送山东省教育招生考试院。

其他未尽事宜由齐鲁工业大学教务处（教学评估办公室、招生办公室）负责解释。