

合肥职业技术学院 2022 年分类考试招生职业技能测试大纲

(本大纲适用于:建筑装饰工程技术专业、建筑工程技术专业、工程造价专业、园林工程技术专业、建设工程管理专业)

根据《安徽省教育招生考试院关于印发安徽省 2022 年高等职业院校分类考试招生对口招生工作实施办法的通知》(皖招考〔2022〕2 号)要求,制定本职业技能测试大纲。

一、测试目标

通过职业技能测试,考察考生专业能力和技术技能两方面知识与能力。

二、测试对象

报考我校且分类考试文化素质测试合格的中职毕业生以及参加高考报名时在“毕业类别”填写“中职毕业”的退役军人、下岗职工、农民工、高素质农民等社会群体考生。

三、测试形式

闭卷,在线测试。

四、测试时间及分值

测试时间为 90 分钟,试卷满分 300 分(每题 2.5 分,共 120 题)。

五、考试题型

考试题型为单项选择题。

六、测试内容及分值比例

职业技能测试包括“专业能力测试”和“技术技能测试”两个模块。专业能力测试以教育部发布的中职专业教学标准中核心专业知识

为基本依据，重点考察综合专业能力；技术技能测试以教育部发布的中职专业教学标准中核心技术技能为基本依据，重点考察岗位技能、通用技术等内容。

各模块分值比例具体如下：

测试模块分值比例一览表

序号	模块	题量	分值
1	模块一 专业能力测试	50	125
2	模块二 技术技能测试	70	175
	合 计	120	300

模块一 专业能力测试主要内容

1. 掌握常用水泥的技术性能及应用；
2. 掌握常用建筑钢材的品种及性能；
3. 掌握普通混凝土的技术性能及应用；
4. 了解石灰、石膏的性能及应用；
5. 了解常用装饰装修材料的特点及应用；
6. 了解常用建筑高分子材料的特点及应用；
7. 了解常用防水、防火、保温材料的特点及应用；
8. 掌握基本的建筑制图标准；
9. 掌握点、线、面正投影规律；
10. 了解组合体正投影图的画法和识读；
11. 了解轴测投影图的画法和识读；

12. 掌握剖面图和断面图的种类、画法和识读。

模块二 技术技能测试主要内容

1. 了解 CAD 的工作界面；
2. 了解 CAD 的基本操作和辅助绘图工具；
3. 了解图层的特性和设置；
4. 掌握基本绘图命令的应用；
5. 掌握基本编辑命令的应用；
6. 掌握文字和标注的设置和应用；
7. CAD 命令的综合应用，简单工程图的绘制；
8. 掌握图形的打印和输出。

七、评分标准

测试内容	权重	评分标准	分值
建筑材料	25.0%	常用建筑材料的基本知识和常识。	75
建筑制图	16.7%	制图的基本知识、投影的基本理论。	50
建筑 CAD	58.3%	用 CAD 软件绘制简单的工程图。	175
总 分			300

八、参考资料

本测试采取标准化测试，无指定参考教材。