辽宁理工职业大学 2024 年单独招生考试职业技能测试大纲

(适用专业:工程造价)

一、职业技能测试性质

本职业技能测试适用于中等职业学校(含普通中专、职业高中、技工学校和成人中专)毕业生报考辽宁理工职业大学2024年单独招生考试,适用报考专业为工程造价。

二、职业技能测试依据

中等职业学校专业教学标准。

三、职业技能测试方法及时间

(一) 职业技能测试方法

考生从建筑施工图识读、结构施工图识读、工程量计算3个项目中 选取2个项目,按照监考教师要求进行实际操作考核。

(二)测试时间

5分钟/人。

四、职业技能测试内容及要求

(一) 测试项目

技能测试设置3个测试项目,考生在测试时选择2个测试项目。

1. 建筑施工图识读

具备建筑施工图识读的能力。

2. 结构施工图识读

具备结构施工图识读的能力。

3. 工程量计算

能够依据《工程量计算清单计算规范(GB50500-2013)》科学计算工程量。

(二) 分值比例及评分办法

专业技能测试总分为300分。

1. 分值比例

- (1) 建筑施工图识读: 5个测试点,每个测试点 30分,共150分。
- (2) 结构施工图识读: 5个测试点,每个测试点 30分,共150分。
- (3) 工程量计算: 3个测试点,每个测试点50分,共150分。

2. 评分办法

由2名评委进行现场独立评分,取平均分作为该考生技能测试的最后得分。

(三)测试项目及主要测试点

项目编号	项目名称	项目主要测试点	备注
1	建筑施工图识读	1、建筑物的朝向	
		2、门的信息识读	
		3、窗的信息识读	
		4、楼梯的信息识读	
		5、建筑物标高识读	
2	结构施工图	1、基础信息识读	
		2、梁信息识读	
	识读	3、板信息识读	

		4、柱信息识读	
		5、剪力墙信息识读	
3	工程量计算	1、计算建筑物建筑面积	
		2、工程量计算	
		3、钢筋量计算	