

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：建筑工程技术)

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 and 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，适用报考专业为建筑工程技术。

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

考生从建筑材料识别、施工工艺、工程节点识读 3 个项目选取 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. 建筑材料识别

2. 施工工艺

3. 工程节点识读

(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) 建筑材料识别：5 个测试点，每个测试点 30 分，共 150 分。

(2) 施工工艺：5 个测试点，每个测试点 30 分，共 150 分。

(3) 工程节点识读：5 个测试点，每个测试点 30 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	建筑材料识别	1 钢筋的识别	
		2 砌块的识别	
		3 水泥的识别	
		4 砂及碎石的识别	
		5 影响混凝土和易性的因素	
2	施工工艺	1 砖墙厚度符合要求	
		2 砖墙长度符合要求	
		3 砖墙皮数符合要求	
		4 砖墙错缝科学合理	
		5 砖墙轴线位移符合要求	
3	工程节点识读	1 门窗洞口尺寸的识读	
		2 钢筋的实际间距的识读	
		3 基础类型	
		4 梁的尺寸识读	

		5 柱的尺寸识读	
--	--	----------	--