河南水利与环境职业学院 2018 年单独考试招生 装备制造大类专业技能测试方案

根据《河南省教育厅关于做好 2018 年高等职业院校单独考试等部分分类考试招生工作的通知》和学院《2018 年高职单独考试招生工作实施方案》要求,为选拔适合学习装备制造大类专业的中职毕业生,特制定该方案。

一、测试内容及分值

测试内容: 机械加工、测量、尺寸标注, 识读金属零件图, 在指定场所完成, 时间为60分钟; 满分150分。

二、适用专业

电气自动化技术、机电一体化技术、模具设计与制造、工业机器人技术专业。

三、测试要求

- 1. 机械加工要求:
- ⊕按照图纸要求,能选择正确的工具:
- ②正确使用该工具对零件表面进行加工。
- 2. 测量及尺寸标注要求:
- ①选择合适的测量工具进行测量;
- ②尺寸标注要求正确、合理、完整、清晰:
- ③图面整洁、字体书写规范。
- 3. 能力要求:
- ○能够熟练使用加工工具和测量工具。
- ②能按照要求对工件进行加工和测量。
- ③能够正确识读零件图,能正确标注尺寸。

四、评分标准

专业技能测试:按"装备制造大类专业技能测试评分表"评定(见附表)。

附表:

装备制造大类专业技能测试评分表

考生号			总得分	
评分项目	项目内容	分值	扣分	得分
机械加工(60分)	工具选择正确	15		
	工件安装正确	15		
	工具使用正确	15		
	加工符合要求	15		
工件测量(60分)	工具选择正确	15		
	测量方法正确	15		
	读数正确	15		
	尺寸标注正确	15		
图线质量 (15分)	尺寸线	3		
	尺寸界线	4		
	箭头	4		
	数字	4		
字体规范 (15 分)	汉字	5		
	数字	5		
	字母	5		
评分人 (签字):				