2023年济南电子机械工程学校

公开招聘人员面试使用教材、设备情况一览表

一、试讲

1、A语文：语文第一册（第2版）/山东省职业教育教材编写组/人民教育出版社/978-7-107-19697-3

2、A数学：数学（基础模块）上册/秦静/高等教育出版社/978-7-04-056259-0

3、A英语：英语1（基础模块）/赵雯/高等教育出版社/978-7-04-056334-4

4、B1数字媒体：数字影音编辑与合成——Premiere Pro CC（第4版）/刘晓梅/高等教育出版社/ 978-7-04-050422-4

5、B2电子商务：电子商务基础（第三版）/王欣/高等教育出版社/ 978-7-04-043641-9

6、B3计算机技术：深度剖析：硬盘固件级数据恢复/电子工业出版社/作者是刘永刚、袁建国

7、B4《数控铣削编程与加工》校本教材（理实一体教学用），张英臣主编

因本教材为两学期教学用，试讲命题范围为项目一至项目四中的部分内容。

8、B5机械电子工程：PLC技术及应用（第3版）/姜治臻/高等教育出版社/978-7-04-056501-0

二、专业技能展示

B1-数字媒体

考试时间：90分钟。

操作系统：win7

部分软件版本： Premiere CC 2018； After Effects CC 2018；Photoshop CC 2018

B2-电子商务

考试时间：90分钟

操作系统：win7

部分软件版本：Photoshop CC 2018

B3-计算机技术

考试时间：90分钟。

技能测试考场环境：

考场提供示波器、电源、焊台、万用表、PC机等维修用到的工具、设备和器材。

B4-机械设计工程

考试时间：90分钟。

技能测试考场环境：

现场设备条件：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备类型 | 设备型号 | 系统 | 技术参数 | 备注 |
| 大连机床厂数控铣床 | VDF-850  | FANUC 0i mate-MD | X轴运动定位精度：0.02mm； Y、Z轴运动定位精度：0.016mm；X轴重复定位精度：0.008mm；Y、Z轴重复定位精度：0.006mm；X、Y、Z轴工作行程： 600\*420\*520mm；最大工作负重： 480kg；刀柄规格 BT40 ；主轴转速：8000rpm；工作电压：三相380v/50HZ；X、Y、Z轴快速移动速度：24/24/20m/min；最高切削进给速度：10m/min；数控系统：数控系统为FANUC 0i Mate-MD； | 配备平口钳 |

现场准备：

毛坯、刀具、通用量具、配套工具；

B5-机械电子工程

考试时间：90分钟。

技能测试考场环境：

1．软件环境

操作系统：win7

部分软件版本：TIA Portal V13.1、S7-PLCSIM V13.1（仿真）

2．硬件要求：

CPU: CPU 1215C DC\DC\DC 6ES7 215-1AG40-0XB0 V4.1

扩展模块： SM 1223 DI16/DQ16 x 24 VDC 6ES7 223-1BL32-0XB0 V2.0

HMI： TP700精智面板 6AV2 124-0GC01-0AX0 13.0.1.0