2019年怀化职业技术学院电子电气工程系专业技能测试

机电一体化技术专业组考方案

## 一、组织机构及工作职责

（ 一 ） 领导小组

组长：唐绪伟

成员：唐晨光、王鹏、江兴刚

职 责：负责本次专业抽查考试的组织、协调工作；负责技能抽查考务工作的决策；负责技能抽测现场巡考工作；负责技能抽测与组考工作的信息发布；负责重大突发事件协调及应急处理。

（ 二 ） 领导小组下设机构

1．考评组

组 长：王鹏

成 员：江兴刚、曾诚、唐绪伟、胡廷华、汪凯波、谢向花、杨洪军、张应早、冯士祥、毛秀芝、尹耕钦。

职 责：负责整个考试场地、设备器材、抽查标识、测试试卷的抽取；负责技能抽查考试的考务准备工作；负负责现场监考及作品编号、检测和评分；负责抽测结果的汇总统计等相关工作。

2. 场地准备及技术支持组

组 长：江兴刚

成 员：张应早、钟卫鹏、唐东成、余得水（学生）、曹煜春（学生）

职 责：负责布置考场；负责技能抽查场地器材的准备工作；负责设备的调试及突发事故的处理和维修工作。

3. 检录组

组 长：易小菊

成 员：钟峰、易辉君、曹雅歆、张光荣

职 责：负责组织参加考核的学生到达考核现场并确认身份；负责组织参加考核的学生抽签确定考核工位；负责考试资料印发等工作。

## 二、考试安排

（ 一 ）考试对象及人数

2020届电子电气工程系机电一体化技术专业，三年制学生 96人，五年制学生 29人，共125人。

（ 二 ）考试内容及抽查方式

1.考试模块

依据怀化职业技术学院《机电一体化技术专业技能考核标准与题库》中考核方式规定，专业基本技能部分的电气回路安装与调试、电气回路故障诊断与维修2 个模块，岗位核心技能部分的液压与气动系统装调、可编程控制系统改造与设计2个模块，均为必考模块。

2.考试项目

依据怀化职业技术学院《机电一体化技术专业技能考核标准与题库》中考核方式规定，本次考试四个模块的六项目分别为电气回路安装与调试、电气回路故障诊断与维修、液压系统装调、气动系统装调、可编程控制系统技术改造、可编程控制系统设计。

3.考试试题

依据怀化职业技术学院《机电一体化技术专业技能考核标准与题库》中考核方式规定，参考学生按规定比例随机抽取考试模块，其中，50%考生参考专业基本技能部分，50%的考生参考岗位核心技能部分，每个学生只需从模块项目中随机抽取一道试题进行考核（只考一个试题）。

（ 三 ）抽签、测试试安排

1、抽签安排

10月30号（第九周星期三）晚上抽签，每名学生抽一个模块，检录组负责。

2、考试安排

1）考场安排

候考场：实307

电气回路安装与调试：实308。电气回路故障诊断与维修：实305。液压与气动系统装调：实306。可编程控制系统技术改造与设计：实310。

2）时间安排

11月1号（第9周星期五）13:30分到候考场抽取考试场次及考试序号。各场次学生入场考试时从监考老师处抽取考题序号。

考试安排如下：

第一场

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试项目 | 时间 | 监考老师 | 备注 |
| 电气回路安装与调试 | 14:00—15:30 | 杨洪军、谢向花、张应早 | 38 |
| 电气回路故障诊断与维修 | 14:00—15:00 | 冯士祥、毛秀芝、尹耕钦 | 8 |
| 液压与气动系统装调 | 14:00—15:00 | 王鹏、江兴刚、曾诚 | 4 |
| 可编程控制系统技术改造与设计 | 14:00—15:00 | 汪凯波、胡廷华、唐绪伟 | 24 |

第二场

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试项目 | 时间 | 监考老师 | 备注 |
| 电气回路故障诊断与维修 | 15:15—16:15 | 杨洪军、谢向花、张应早 | 8 |
| 液压与气动系统装调 | 15:15—16:15 | 王鹏、江兴刚、曾诚 | 4 |
| 可编程控制系统技术改造与设计 | 15:15—16:15 | 汪凯波、胡廷华、唐绪伟 | 23 |

第三场

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试项目 | 时间 | 监考老师 | 备注 |
| 电气回路故障诊断与维修 | 16:30—17:30 | 杨洪军、谢向花、张应早 | 8 |
| 液压与气动系统装调 | 16:30—17:30 | 王鹏、江兴刚、曾诚 | 4 |

第四场

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试项目 | 时间 | 监考老师 | 备注 |
| 液压与气动系统装调 | 17:45—18:45 | 王鹏、江兴刚、曾诚 | 4 |

重要说明：各位考生考完离场。候考考生在候考场自习，不得擅自离开，每一工位考完可由监考老师安排下一考试序号考生提前考试。

考试成绩11月8号（第十周星期五）公布。

## 三、考试纪律要求

1、按照考试要求带齐学生证、身份证在规定的时间进入候考场地，由检录人员验证并登记，考生凭抽签号进入考场后，对号入座参加考试，迟到 30 分钟后不得进入考场。

2、严格遵守考场纪律，保持考场秩序，考场内禁止吸烟、吃零食、交谈和喧哗。

3、不得夹带考试规程允许携带之外的有关资料、作品及工具等。否则，作为考试舞弊处理，考试成绩计 0 分。

4、如遇试题分发有误、字迹模糊等情况，可举手向监考人员询问，其他答题或操作问题一律不得咨询。

5、考试中如出现设备故障、停电等状况，需听从监考人员安排，在指定位置静候，待故障等问题排除后继续考试。

6、必须熟悉安全生产要求并严格遵守。因违规操作造成设备损坏或人身伤害安全事故的，终止相应项目考试，成绩计0分，并按有关规定作出进一步处理。

7、严禁请人代考。请人代考者，取消考试资格，并上报教务处、学生处做出严肃处理。

8、考试时间到，必须终止答题与操作，并做好现场整理工作。考试结束后不得在考场附近逗留、交谈。

9、尊重考场工作人员，自觉接受评委和监考人员的监督、检查。对无理取闹或不尊重考场工作人员者，责令其退出考场，终止考试。

电子电气工程系

2019.10.16