长江大学文理学院2019年高职扩招（第二批）机电一体化专业

**职业适应性测试考试大纲**

1. 考试要求：

机电一体化技术专业职业技能（职业适应性）测试科目考试大纲是为退役军人、下岗失业人员、农民工和新型职业农民等免予文化素质考试的群体升入高等职业技术院校入学考试而制定的。本考试旨在考察考生对机电类基础理论知识和技能操作的掌握程度，既测试学生的综合能力，也测试学生的专业技能，为学生进一步深造学习机电一体化专业技术提供依据。

**二**、命题的指导思想和原则

（一）命题的指导思想

根据2019年湖北高职扩招考试的性质和目的，本考试的命题工作要有利于我院对优秀学生的选拔，考试试题编制结合考试群体实际，具有较高的可信度，能对考生群体进行有效的测量和甄别，从而区分出考生的优劣，并将机电一体化专业基础好、有发展潜力并具有一定创新能力的考生选拔出来，进入高等职业学院学习、深造。

（二）命题的基本原则

(1)本考试大纲是命题工作和考生复习的依据，力求紧密结合一定的专业基础知识，做到既有利于学生对机电类专业基本知识、基本技能的掌握，又为学生今后进一步深入学习本专业理论与方法、提高本专业的学习和实践能力奠定基础。命题的内容不超过大纲的规定，各科目在试卷中的占分比例、题型比例与大纲要求基本一致，试卷中不出现超纲题、偏题和怪题。

(2)试题以考查**时政知识、专业知识阅读理解、专业通识基础、职业意识、技能（模拟）操作、心理素质、法律法规基础等7个方面内容。**

(3)试题编制要符合各种题型编制原则。

(4)试题编制应科学、公正、规范。

三、考试内容：

(1)**时政知识。**军运会、党的十九大报告、“不忘初心，牢记使命”主题教育。

(2)**专业知识阅读理解。**机械制图基础（具有制图的基本技能，熟悉有关制图的国宝标准）、电工基础理论（电压、电流、电阻的计算公式）、液压与气动基础知识（工作原理）。

(3)**专业通识基础。**消防相关知识、生活常识。

(4)**职业意识。**重点测试社会公德、职业道德、职场礼仪、团队协作等认识及职业潜质、职业素养等方面知识。

(5)**技能（模拟）操作。**机电设备的安全操作、企业安全生产等基础知识。

(6)**心理素质。**重点测试冷静客观分析问题、处理问题、情绪控制，尤其面对困难挫折的心理反应和应对能力、团队协作能力、人际关系处理能力。

(7)**法律法规基础。**重点测试公民法律意识及对相关行业法规基础知识的了解状况和理解能力。

1. 试卷结构：

1.考试时间：120分钟，满分：100分/200分

2.题型结构

a 选择题 (70/35分)

b判断题 (80/40分)

c 简答题(50/25分)