**宁夏2022年高等职业教育分类考试职业技能测试大纲**

**电子与信息类**

第一部分大纲说明

1.培养目标。电子与信息类专业立足地方经济建设和社会发展需要，面向社会，坚持知识、能力、素质协调发展和综合提高的原则，培养具有良好职业道德和敬业精神，掌握本专业的基础知识和基本技能，具备较强的实际工作能力，能适应电子信息行业服务与管理一线需要的，从事电子信息产业等生产、服务、管理岗位的高素质技术技能型人才，成为德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

2.适用范围。电子与信息类考试大纲适用于电子信息工程、数据科学与大数据技术、计算机网络技术专业的技能测试。

3.考试科目与分值。职业技能测试分为4个项目，总分300分。

第二部分 报考条件

凡符合《宁夏回族自治区2022年高等职业教育面向中等职业学校毕业生招生考试报名办法》，且达到以下条件的考生方可报名：

1.考生的身体健康，无精神病史及癫痫病史；

2.具备相关专业的基本素质。参加过相关专业的省级以上技能竞赛、或已取得相应专业对口的中级（含）以上技能等级证书者，优先录取。

达到以上要求的考生均可报考。考生报名时须签订符合报名条件承诺书，考生因身体原因被录取院校取消入学资格或不能从事电子与信息大类企业工作岗位及相关工作，一切责任和后果由考生本人负责。

第三部分 测试内容

电子与信息类专业分类招生职业技能测试主要通过专业技能测试，考核学生专业操作技能，满分300分。

一、考试形式和试卷结构

闭卷上机考试，按照试卷要求完成，并提交操作结果。

二、考试内容

电子与信息类专业职业技能测试考核内容主要是信息技术操作技能。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **考核项目** | **考核内容** | **分值** |
| Word基本操作 | 字符格式设置、段落格式设置、文档内容的编辑，添加边框和底纹等操作。 | 80分 |
| Word图文混排 | 分栏、插入项目符号和编号、设置页眉和页脚，在文档中插入对象，包括图片、文本框、形状、艺术字等，插入绘制表格。 | 80分 |
| EXCEL基本操作 | 表格的环境设置与修改；表格格式的设置；插入批注、插入公式，建立图表、设定图表的格式、修改图表中的数据。 | 80分 |
| EXCEL数据管理 | 公式（函数）应用、数据的排序、筛选、合并计算、分类汇总、数据透视表。 | 60分 |