

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	左群	专业班级	电梯 1182	学号	201810300024
设计题目	基于单片机的智能电子秤设计				
设计起止时间	2020 年 9 月 26 日至 2021 年 6 月 7 日				
一、毕业设计的目的 <p>培养学生理论联系实际的设计思想，训练学生综合运用所学专业课程的理论知识，并结合生产实际，完成基于单片机的智能电子秤设计。在完成设计的过程中，培养学生独立发现问题、分析问题和解决问题的能力，引导学生具有创造性的思维方法，提高学生的实践操作能力与理论应用能力。</p>					
二、毕业设计任务及要求 <p>任务：完成基于单片机的智能电子秤设计</p> <p>要求：1、设计内容要正确,有设计图等图纸。</p> <p>2、概念要清楚，完成任务书所规定的内容。</p> <p>3、语句要通顺，书写要工整，符合规范。</p> <p>4、程序编写要严谨，无错误。</p> <p>5、设计系统应可靠有效，可以模拟使用。</p>					
三、毕业设计已具备的条件（包括实验室、主要仪器设备、参考资料） <ol style="list-style-type: none">1. 单片机实训室、电子技术实训室。2. 单片机、电梯控制模块及附带工具。3. 单片机编程手册、说明书等相关编程资料、书籍。4. 单片机编程软件，CAD 绘图软件等。5. 已经学习了《电子技术》、《单片机原理与应用》、《数字电子技术》等课程做基础。					

四、毕业设计进程安排

- 1、2020年9月26日——10月12日 查阅文献资料，确定毕业设计方案。
- 2、2020年10月13日——2021年5月20日 撰写毕业设计，完成初稿。
- 3、2021年5月21日——6月3日 进行毕业设计修改，并定稿
- 4、2021年6月4日——6月5日 进行答辩，评阅。
- 5、2021年6月6日——6月7日 签字、整理和归档。

五、成果形式（请在对应栏打“√”）

产品设计	工艺设计	方案设计
		√

六、教研室审核意见

同意

教研室主任（签名）何晨曦

2020年9月23日

指导老师（签名）黎花叶

学 生（签名）左群

注：1、此表由指导教师填写，经审批后生效。

2、此表一式两份，学生、指导教师各执一份。