

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	周嘉伟	专业班级	机电 1182	学号	201810300835
设计题目	车载防盗系统的设计				
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 通过毕业设计让学生学会把理论知识与实际联系起来，加强实践操作能力，在完成设计的过程中，培养学生搜集、整理、筛选信息资料的能力，培养学生独立发现问题、分析问题和解决问题的能力，使学生掌握车载防盗系统的设计方法和步骤，提高实践的基本技能。					
二、毕业设计任务及要求 任务：选择合适的方案实现车载防盗系统，包括硬件设计和软件设计等 要求： <ol style="list-style-type: none">1、掌握电路设计的基本方法。2、设计内容要正确,有设计图、流程图等。3、车载防盗系统能实现查询、报警、定位功能，具有便捷性和可视性等特点。4、文字要通顺,书写要工整，符合规范，数不少于 4000 字					
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、传感器实训室。2、单片机、传感器实训装置及附带工具。3、单片机编程手册，传感器等实训装置使用手册。4、已经学习了《电子技术》、《单片机原理及应用》、《传感器技术》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日确定设计方案。
- 2、2020年10月12日——2021年5月20日撰写毕业设计，完成初稿。
- 3、2021年5月20日——2021年6月3日进行毕业设计修改，并定稿。
- 4、2021年6月4日——2021年6月5日进行答辩，评阅。
- 5、2021年6月5日——2021年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
		√

五、教研室审核意见

同意

教研室主任（签名）李文海

2020年9月23日

指导老师（签名）

杨桂峰

学 生（签名）周嘉伟