

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	肖磊	专业班级	机电 1181	学号	201810300794
设计题目	直流稳压电源的设计				
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 1、学习基本理论，在实践中综合运用的初步经验，掌握模拟电路设计的基本方法、设计步骤，培养综合设计与调试能力。 2、学会直流稳压电源的设计方法和性能指标测试方法。 3、培养实践技能，提高分析和解决实际问题的能力。					
二、毕业设计任务及要求 1、图表清楚、规范； 2、本任务书应与说明书、图纸一同装订成册，并加封面； 3、设计必顺认真仔细，题目相同时，各有侧重点，严禁雷同或抄袭； 4、毕业设计正文：不少于 16 页（5000 字）； 5、毕业设计任务书、正文符合要求。					
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） 1、已经学习了《电力拖动》、《模拟电子技术》、《数字电子技术》，《Protel》、《单片机原理与应用》等课程做基础。 2、图书馆有大量的图书资料和期刊杂志让我们查阅，同时有丰富的网络资源可以让我们掌握更多更快更新的信息。 3、指导老师提供的资料和明确的指导，让我们有一条正确的设计思路。					

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
		√

六、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）邓果

学生（签名）肖磊

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。