

附件 1:

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	杨世杰	专业班级	机电 1182	学号	201810300881
设计题目	PLC 对 T 型路口信号灯控制				
设计起止时间	2020 年 9 月 26 日至 2021 年 6 月 7 日				
<p>一、毕业设计目的</p> <p>设计是为了加强能力培养为主，在独立完成设计任务的同时，还要注意其他几方面能力的培养与提高，如独立工作能力与创造力；综合运用专业及基础知识的能力，解决实际工程技术问题的能力；查阅图书资料、产品手册和各种工具书的能力；工程绘图的能力；书写技术报告和编制技术资料的能力。在专业知识与研究方法方面为日后的毕业设计乃至毕业后的工作奠定良好的基础。</p>					
<p>二、毕业设计任务及要求</p> <ol style="list-style-type: none">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，课题相同时，各有侧重点；4、毕业设计任务书、开题报告符合要求。					
<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）</p> <ol style="list-style-type: none">1、已经学习了《电力拖动》、《模拟电子技术》、《数字电子技术》，《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。					

三、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
		√

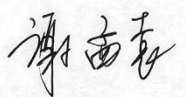
六、教研室审核意见

同意

教研室主任（签名） 

2020年9月23日

指导老师（签名）



学 生（签名） 杨世杰

注：1. 此表由指导教师填写，经教研室审核后生效。

2. 此表一式两份，学生、指导教师各执一份。