

邵阳职业技术学院毕业设计任务书

学生姓名	罗彤	专业班级	机电 1181	学号	201810300800
设计题目	智能 IC 卡与电梯群控联动系统的方案设计				
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>目的：通过毕业设计把课本上的知识与实际联系起来，增强学习的兴趣，加强实践动手能力，提高分析问题和解决问题的能力，使人们对智能 IC 卡与电梯群控联动系统有更多的了解，让他们看到相对于传统电梯，智能 IC 卡与电梯群控联动系统更适合我们。</p>					
<p>二、毕业设计任务及要求</p> <p>1、认识智能 IC 卡并且掌握电梯群控联动系统是如何工作的。</p> <p>2、设计基本要求</p> <p>针对单台电梯只适合于楼层较低且租房人口数量不大的楼房，对于高楼层的大厦，写字楼，医院等楼房来说，单台电梯并不能满足城区服务需求。而智能 IC 卡与电梯群控联动系统控制，它可以满足多台电梯的合理运行和优化调度。</p> <p>3、文字要通顺，书写要工整，符合规范，字数不少于 4000 字。</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）

- 1、参考资料《中国电梯》、《电梯结构与原理》、《电梯控制技术》等。
- 2、智能电梯实训设备。
- 3、图书馆大量的图书资料和期刊杂志、丰富的网络资源。

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）李文海

学 生（签名）罗彤

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。