

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	肖振洪	专业班级	机电 5152
联系电话	18390737246	E-mail	2501328189@qq.com
设计题目	智能插座控制器设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。		
2020 年 3 月 20 日	指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。		
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。		
2020 年 5 月 20 日	完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	戴冉哲	专业班级	机电 1171	
学 号	201510300282		联系电话	15243675496
设计题目	基于车牌自动识别的门禁系统设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解基于车牌自动识别的门禁系统的设计思路，指导该生掌握车牌自动识别的门禁系统的结构及组成、工作特点及工作过程。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对基于车牌自动识别的门禁系统的整体设计过程，工作特点及工作过程等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	周嘉文	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300845		联系电话	17673131847
设计题目	智能公交系统电子站牌设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解智能公交系统电子站牌的设计思路，指导该生分析智能公交系统电子站牌的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对智能公交系统电子站牌的整体设计过程，工作原理、工作特点等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	伍涛	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300822		联系电话	18773482700
设计题目	201710300822			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.14	与学生进行初步谈话，并下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019. 2. 27	设计内容的细节指导，以及关于布局，排版。怎样选择合理的设计方法，来达到设计的要求。			
2020. 5. 26	设计整体的可行性，合理性，实用性，以及相关专业深层次理论的讲解。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	肖泽凌	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300826		联系电话	
设计题目	基于单片机的病房呼叫系统设计			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.12	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.16	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.11-2020.5	指导学生根据设计方案进行毕业设计实施。			
2020.6.1	指导学生对初稿的撰写和批改，并最终定稿。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	何虎	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300836		联系电话	18073299257
设计题目	基于单片机的灭火机器人设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解基于单片机的灭火机器人的设计思路，指导该生分析基于单片机的灭火机器人的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对基于单片机的灭火机器人的整体设计过程，行走机构，控制系统以及传感器类型的选择及排列布局等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	伍涛	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300830		联系电话	18773482700
设计题目	基于 PLC 的自动打铃控制器设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.14	与学生进行初步谈话，并下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019. 2. 27	设计内容的细节指导，以及关于布局，排版。怎样选择合理的设计方法，来达到设计的要求。			
2020. 5. 26	设计整体的可行性，合理性，实用性，以及相关专业深层次理论的讲解。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘帅	专业班级	机电 1171	
学 号	201710302164		联系电话	
设计题目	基于单片机的简易逻辑分析仪设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.10	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.20	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.11-2020.5	指导学生根据设计方案进行毕业设计实施。			
2020.6.2	指导学生对初稿的撰写和批改，并最终定稿。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	曾凡俊	专业班级	机电 1171
联系电话	18407398034	E-mail	510348927@qq.com
设计题目	基于单片机的电能表设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019年12月28日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。		
2020年3月20日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。		
2020年4月28日	组织学生进行毕业设计（论文）中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。		
2020年6月2日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。		

注：原则上指导次数不得少于3次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	唐顶鹏	专业班级	机电 1171
联系电话	14786610529	E-mail	958192878@qq.com
设计题目	基于单片机的温室环境测控仪设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 9	向学生介绍论文写作的征途流程，针对学生个人的基础和兴趣，与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生，根据任务书，查阅、收集和整理文献，确定思路，并指导学生完成开题报告。		
2020 年 3 月 15	了解学生资料整理的情况，与学生讨论所搜集的论文资料，向学生进一步讲解毕业设计过程和内容，以及时间、质量要求等强调时间观念，要求认真阅读任务书和参考要求，检查论文开题报告的初稿和安排论文写作的相关工作，确认论文创作的大致结构，按照范文格式完成初稿。		
2020 年 4 月 23 日	检查学生论文初稿的完成情况，组织学生进行毕业设计检查，并完成论文第二稿的批阅和修改，通过电话了解每个人的进度，强调那些没做的学生抓紧时间做，拿学生做好的模板进行视频讲解录制视频发群里，要求每个学生按照毕业设计的要求改好格式字体。		
2020 年 5 月 18 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，符合要求的，讲解答辩过程和注意事项，要求学生积极准备。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	谢勇民	专业班级	机电 1171
联系电话	18373989347	E-mail	2452971028@qq.com
设计题目	基于 PLC 的自动门控制系统设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2018 年 11 月 28 日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。		
2019 年 3 月 21 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。		
2019 年 4 月 23 日	组织学生进行毕业设计（论文）中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。		
2019 年 5 月 28 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	车钰	专业班级	机电 1171 班	
学 号	201710300825		联系电话	15842949112
设计题目	电暖桌的温控系统设计			
指导教师	王永红			
指导时间	指导情况记录			
2019.11	下发毕业设计任务书，安排毕业设计任务，讲解毕业设计内容和设计思路，布置收集参考文献资料，剖析设计任务要求，指导学生进行确定设计方案。			
2020.02	检查并督促毕业设计进度及内容，审指导学生毕业设计硬件和软件系统进行总体设计，把握设计规范，同时指导设计实施。			
2020.04	审核毕业设计初稿，指导学生对毕业设计内容和格式进行调整和规范，检查设计成果，并提出相应的修改意见。			
2020.05	复审毕业设计成果			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘浩	专业班级	机电 5151	
学 号	201710302164		联系电话	18711954757
设计题目	基于单片机数字温度计设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019年10月 18日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020年2月16 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。			
2020年4月9 日	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。			
2020年5月29 日	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。			

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	曾维峰	专业班级	机电 1171	
学 号	20171000843		联系电话	13349692853
设计题目	语音识别机器人的设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解语音识别机器人的设计思路，指导该生分析语音识别机器人的识别过程。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对语音识别机器人的整体设计过程，语音识别机器人的使用步骤等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘微胜	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300824		联系电话	18407392367
设计题目	基于单片机的计费器设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	蒋芷杰	专业班级	机电 1171
联系电话	18873960450	E-mail	837532427@qq.com
设计题目	基于 PLC 的液位控制系统研究		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 10 日	首先与学生进行初步谈话，并确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。有了题目后，开始查阅论文的相关资料以及书写时注意论文的格式，确定思路，并指导学生完成开题报告。		
2020 年 2 月 21 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。讨论一些关于毕业论文计划进程表的制定方案等问题，老师通过电话对我进行了相关方面的指导，并对我的论文提纲提出修改意见，在构思论文的框架，行文以及思想表达上给与补充，从而我在整理上完成论文初稿。		
2020 年 4 月 23 日	审阅初稿，老师对初稿进行修改，提示论文观点存在的问题，调整文章布局，在行文、语言表达等提出观点。格式方面作出要求你并提出修改的具体意见或建议。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。		
2020 年 6 月 2 日	指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，并做好注释、参考文献等扫尾工作，最终得到老师的肯定，终于完成了论文，从而完成定稿。		

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘梹	专业班 级	机电 1171	
学 号	201710300848		联系电话	1758967542@qq.com
设计题目	六路裁判表决器电路的设计			
指导教师	邓果			
指导时间	指导情况记录			
2019. 12. 20	交谈，了解撰写思路，确定方案，强调按时完成。			
2020. 03. 18	第一次审阅毕业设计，确定内容是否正确，并提出修改意见。			
2020. 04. 20	第二次审阅毕业设计，查看内容及格式是否符合学院要求，并提出修改意见。			
2020. 05. 25	第三次审阅毕业设计，催促进一步完善毕业设计，并强调答辩注意事项。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	何沛卿	专业班级	机电 1171
联系电话	13973597287	E-mail	2041259476@qq.com
设计题目	基于 plc 的智能照明控制系统		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 12 月 26 日	与学生进行初步谈话, 确定论文写作的大致方向, 包括论文涉及到的主要结构等, 经过分析、筛选, 确定最终的选题。下达任务书, 指导学生 根据任务书, 查阅、收集和整理文献。开展调研, 确定思路, 并指导学生完成开题报告。		
2020 年 4 月 21	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导, 还包括: 内容是否与论点和论题相关, 论点的阐述是否完整, 指导学生文章中逻辑混乱的地方, 并指导修改常见的语法错误和表述错误。		
2020 年 4 月 28 日	组织学生进行毕业设计(论文)中期检查, 并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题, 还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作, 指导学生删减和添加的部分, 使其文章更加具体, 完整。		
2019 年 5 月 28 日	完成论文三稿的修改和定稿工作, 指导学生论文中遗留的问题, 进一步审查了论文中的细节部分, 包括字体大小, 文章编排, 指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求, 并完全按照标准完成论文。		

注: 原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	陈锋	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300828		联系电话	18407392364
设计题目	风机变频调速系统的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 20 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 12 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 6 月 3 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	肖杨	专业班级	机电 1171
联系电话	18773997430	E-mail	849678024@qq.com
设计题目	报警门铃的设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 9	老师在授课时于我们分析了论文应该注意的事项, 讲述了相关论文的格式和 一些有代表性的论题以及阅读资料的重要性, 大体内容如下: 1) 首先是选题. 题目的确定意味论文大致内容的确定. 所以在这方面要选 好选好. 2) 有了题后, 就要查阅论文的相关资料以及书写时注意论文的书写格式, 要清楚哪个地方能用什么资料?用什么?哪个地方不能用?为什么不能 用? 3) 老师重点指导阅读相关资料, 并指点写作方法.		
2020 年 3 月 15	就一些关于毕业论文计划进程表的制定等方面的问题. 老师通过电话对我 进行了相关方面的指导. 从而让我对毕业论文有了更深入全面的了解, 并对我的 论文提纲的提出修改意见, 并在构思论文的框架, 行文及思想表达上给予补充. 从而我在整理上完成论文初稿.		
2020 年 4 月 23 日	审阅初稿, 老师对初稿作出修改, 提示论文观点存在的问题, 调整文章布 局, 在行文, 语言表达等提出观点. 格式方面作出要求并提出修改的具体意见或 建议. 从而为我下一步的继续增加了信心.		
2020 年 5 月 18 日	老师对上一稿作出修改. 并对文献综述进行指导. 通过几次修改最终定稿, 并做好注释, 参考文献, 资料装订等扫尾工作, 最后我还是得到了老师的肯定, 终于完成了论文, 从而形成定稿. 在这我很感激指导老师对我们的帮助, 让我的 大学时代有了个好的结束, 为我的大学生活画上了一个圆满的句号. 最后想说声, 刘燕凌 老师, 您辛苦了!		

注: 原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	阳懿	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300851		联系电话	17347112857
设计题目	基于单片机的电子式里程表设计			
指导教师	王永红			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	下发毕业设计任务书，安排毕业设计任务，讲解毕业设计内容和设计思路，布置收集参考文献资料，剖析设计任务要求，指导学生进行确定设计方案。			
2020. 02	检查并督促毕业设计进度及内容，审指导学生毕业设计硬件和软件系统进行总体设计，把握设计规范，同时指导设计实施。			
2020. 04	审核毕业设计初稿，指导学生对毕业设计内容和格式进行调整和规范，检查设计成果，并提出相应的修改意见。			
2020. 05	复审毕业设计成果			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	袁朝易	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300853		联系电话	15211960093
设计题目	基于 PLC 的温度控制系统设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	陈仕科	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300829		联系电话	13237395071
设计题目	基于 PLC 的自动扶梯控制系统方案设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解 PLC 的自动扶梯控制系统的设计思路，指导该生分析 PLC 的自动扶梯控制系统的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对 PLC 的自动扶梯控制系统的整体设计及自动扶梯控制系统软件流程图等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	尹康	专业班级	机电 1171
学 号	201710300821	联系电话	
设计题目	基于单片机的电子门铃设计		
指导教师	叶慧芳		
指导时间	指导情况记录		
2019.10.13	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。		
2019.10.20-11.30	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。		
2019.12-2020.5	指导学生对毕业设计的撰写和批改。		
2020.5.20-2020.6.2	完成设计的二稿、三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析，并完全按照标准完成毕业设计。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	戴其才	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300850		联系电话	15717591214
设计题目	城市高层住宅楼防雷接地的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 22 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 15 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 6 月 1 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	阳剑钊	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300832		联系电话	17673858054
设计题目	液体点滴速度监控装置设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.11	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.20	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.11-2020. .3	指导学生根据设计方案进行毕业设计实施。			
2020.4-2020. 6	完成设计的二稿、三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析和完善，并完全按照标准完成毕业设计。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	林亲欢	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300844		联系电话	15581522375
设计题目	垃圾捡拾机器人控制结构设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿, 指导学生写设计方案注意的地方, 告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况, 了解垃圾捡拾机器人控制结构设计思路, 指导该生分析垃圾捡拾机器人控制结构设计的 研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查, 检查是否符合要求, 并对垃圾捡拾机器人控制结构的整体设计过程, 控制工作过程等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见, 规范书写格式、参考文献标注等, 对不符合毕业设计要求的 地方重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	曾祥军	专业班级	机电 1171
联系电话	13517421641	E-mail	1114725543@qq.com
设计题目	智能抢答器的设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 9	老师在授课时于我们分析了论文应该注意的事项, 讲述了相关论文的格式和 一些有代表性的论题以及阅读资料的重要性, 大体内容如下: 1) 首先是选题. 题目的确定意味论文大致内容的确定. 所以在这方面要选 好选好. 2) 有了题后, 就要查阅论文的相关资料以及书写时注意论文的书写格式, 要清楚哪个地方能用什么资料?用什么?哪个地方不能用?为什么不能 用? 3) 老师重点指导阅读相关资料, 并指点写作方法.		
2020 年 3 月 15	就一些关于毕业论文计划进程表的制定等方面的问题. 老师通过电话对我 进行了相关方面的指导. 从而让我对毕业论文有了更深入全面的了解, 并对我的 论文提纲的提出修改意见, 并在构思论文的框架, 行文及思想表达上给予补充. 从而我在整理上完成论文初稿.		
2020 年 4 月 23 日	审阅初稿, 老师对初稿作出修改, 提示论文观点存在的问题, 调整文章布 局, 在行文, 语言表达等提出观点. 格式方面作出要求并提出修改的具体意见或 建议. 从而为我下一步的继续增加了信心.		
2020 年 5 月 18 日	老师对上一稿作出修改. 并对文献综述进行指导. 通过几次修改最终定稿, 并做好注释, 参考文献, 资料装订等扫尾工作, 最后我还是得到了老师的肯定, 终于完成了论文, 从而形成定稿. 在这我很感激指导老师对我们的帮助, 让我的 大学时代有了个好的结束, 为我的大学生活画上了一个圆满的句号. 最后想说声, 刘燕凌 老师, 您辛苦了!		

注: 原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘浩	专业班级	机电 5151	
学 号	201710302164		联系电话	18711954757
设计题目	基于单片机数字温度计设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019年10月18日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020年2月16日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。			
2020年4月9日	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。			
2020年5月29日	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。			

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	肖李浩	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300815		联系电话	15367632509
设计题目	出租车计费系统的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 13 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 20 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 25 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李金林	专业班级	机电 1171
学 号	201710300818	联系电话	3011254715@qq.com
设计题目	数字电压表的设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 07	谈话，了解毕业设计写作大致方向。		
2020. 3. 23	第一次审阅毕业设计，指出内容不正确及格式不规范之处，进一步完善毕业设计。		
2020. 4. 20	第二次审阅毕业设计，修改第一次修改遗留的问题，毕业设计基本定稿。		
2020. 05	第三次审阅毕业设计，强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	梁正宏	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300854		联系电话	15973948044
设计题目	微型打印机控制电路的设计			
指导教师	王永红			
指导时间	指导情况记录			
2019.11	下发毕业设计任务书，安排毕业设计任务，讲解毕业设计内容和设计思路，布置收集参考文献资料，剖析设计任务要求，指导学生进行确定设计方案。			
2020.02	检查并督促毕业设计进度及内容，审指导学生对毕业设计硬件和软件系统进行总体设计，把握设计规范，同时指导设计实施。			
2020.04	审核毕业设计初稿，指导学生对毕业设计内容和格式进行调整和规范，检查设计成果，并提出相应的修改意见。			
2020.05	复审毕业设计成果			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	范成成	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300827		联系电话	18407395099
设计题目	基于 PLC 的机械手设计系统			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	陈世林	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300819		联系电话	
设计题目	基于 PLC 花样喷泉的系统设计			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 10 月 14 日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。			
2020 年 2 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。			
2020 年 4 月 19 日	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。			
2020 年 5 月 27 日	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李昌秦	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300834		联系电话	18374691953
设计题目	循迹物料搬运机器人设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解循迹物料搬运机器人的设计思路，指导该生分析循迹物料搬运机器人的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对循迹物料搬运机器人的整体设计过程，工作特点、搬运过程、使用步骤等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	赵驰	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300849	联系电话	17673416938	
设计题目	可控智能型小台灯的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 15 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 22 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 25 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	梁欢	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300833		联系电话	13204961020
设计题目	简易智能电动车的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 13 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 20 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 20 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘成	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300846		联系电话	17673416449
设计题目	基于 PLC 的太阳能清洗机控制系统设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	梁巨勤	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300835		联系电话	17374561660
设计题目	六自由度工业机器人设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解六自由度工业机器人的设计思路，指导该生分析六自由度工业机器人的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对六自由度工业机器人的整体设计过程，工作特点、工作过程、使用步骤等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	田孟达	专业班级	机电 1171	
学 号	201710301076		联系电话	18074501171
设计题目	液压传动机械手的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 15 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 25 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 25 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	陈功东	专业班级	机电 1171
学号	201710300831	联系方式	2361298354@qq.com
设计题目	电子万年历系统设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 20	交谈，获知写作思路，要求其多查阅资料，并强调时间节点。		
2020. 03. 21	第一次审阅毕业设计，检查其写作思路及内容是否符合要求，提出可行性建议。		
2020. 03. 29	第二次审阅毕业设计，检查格式是否符合要求，并提出建议。		
2020. 05. 20	第三次审阅毕业设计，修改格式并强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	郑汇志	专业班级	机电 1171	
学 号	201710300823		联系电话	13058347591
设计题目	深孔钻组合机床 PLC 控制的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 20 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 28 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 25 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	戴欣洋	专业班级	机电 5152	
学 号	201710300829		联系电话	18693945671
设计题目	大型单片机自动洗车机方案设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解单片机系统的设计思路，指导该生分析单片机自动洗车机系统的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对大型单片机自动洗车机的整体方案设计及控制系统设计及电源电路等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	徐鸿俊	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301073		联系电话	18773957625
设计题目	基于单片机的锅炉蒸汽压力控制系统设计			
指导教师	孙治			
指导时间	指导情况记录			
2019. 9. 20	1) 任务书的要求和格式讲解 2) 开题报告的题目选择和建议			
2019. 11. 16	1) 设计题目的确定 2) 检查任务书是否书写完整，格式是否规范 3) 指导和检查毕业设计的计划			
2020. 4. 16	1) 检查毕业设计书是否符合逻辑 2) 指导按照规范格式书写设计书 3) 指导参考文献的格式书写			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	彭源晋	专业班级	机电 5152
学 号	201710301083	联系方式	1749601635@qq.com
设计题目	红外线报警器电路的设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 20	交谈，要求其多查阅文献，确定写作方向，总体构思框架。		
2020. 03. 12	第一次审阅毕业设计，查看内容和格式是否符合要求，并提出修改意见。		
2020. 05. 20	第二次修改毕业设计，查看毕业设计格式是否符合要求，并提出修改意见。		
2020. 05. 26	强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李钦权	专业班级	机电 5152
学 号	201710301070	联系电话	
设计题目	西门子 S7—200 自动喷泉控制系统设计		
指导教师	向浩		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月	1、查找专业相关资料，确定题目 2、主要是以机电相关的创新专业知识		
2020 年 3 月	给交上来的毕业设计进行指导，主要是格式和字数的要求，并对题目设计的可行性进行分析，明确方向。具体到西门子设备设计。		
2020 年 5 月	PLC 控制系统的图进行修改，梯形图进行补充		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	夏生超	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301069		联系电话	13170497038
设计题目	变频器的 PID 闭环控制系统设计			
指导教师	何晨曦			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	戴亮	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301066		联系电话	15842943146
设计题目	PLC 控制的自动存包柜设计			
指导教师	何晨曦			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	郑学波	专业班级	机电 5152
学 号	201710301075	联系方式	Zxb1335162997
设计题目	八位抢答器的电路设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 23	交谈，获知其写作思路和整体设计框架。要求其多查阅文献。		
2020. 03. 12	第一次审阅毕业设计，检查其内容是否符合正确，格式是否规范，并提出修改意见。		
2020. 05. 12	第二次审阅毕业设计，进一步检查毕业设计的格式，并提出修改意见。		
2020. 05. 28	第三次审阅毕业设计，毕业设计最终定稿，强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	丁航	专业班级	机电 5152
联系电话	18711924821	E-mail	951017480@qq.com
设计题目	无线遥控电动窗帘控制系统设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘盛乾	专业班级	机电 5152
联系电话	16673981602	E-mail	2660229181@qq.com
设计题目	基于单片机控制的交通灯设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	夏海军	专业班级	机电 5152
联系电话	15197926230	E-mail	1163008289@qq.com
设计题目	数字式调频收音机设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计及论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	付秀蒂	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301061		联系电话	
设计题目	基于 PLC 豆浆机控制系统设计			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.13	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.22	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.11-2020.4	指导学生根据设计方案进行毕业设计实施。			
2020.5-2020.6	完成设计的二稿、三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析和完善，并完全按照标准完成毕业设计。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	邹玉鑫	专业班级	机电 5152
联系电话	17673792357	E-mail	2697068230@qq.com
设计题目	DC-AC 单相逆变电源设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	孙铿	专业班级	机电 5152
学 号	201710301079		联系电话
设计题目	基于单片机 DDS 信号源设计		
指导教师	彭娟		
指导时间	指导情况记录		
2019.10.13	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。		
2019.10.20-11.30	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。		
2019.12-2020.5	指导学生对毕业设计的撰写和批改。		
2020.5.20-2020.6.2	完成设计的二稿、三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析，并完全按照标准完成毕业设计。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	何贻颂	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301077		联系电话	18274315382
设计题目	基于单片机的红外线智能家电控制系统的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019年11月 15日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020年3月 20日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120年5月 25日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020年6月8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	何达	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301082		联系电话	15080943389
设计题目	数控冲床 PLC 和触摸屏程序控制			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 15	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 3. 4	检查该生资料收集情况，了解数控冲床 PLC 和触摸屏程序控制的设计思路，指导该生分析数控冲床的结构、PLC 的设计和采用触摸屏的型号及连接方法步骤。			
2020. 3. 20	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，同时对 PLC 程序及触摸屏程序进一步的细化。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	孙迪	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301049		联系电话	18774507116
设计题目	一种智能型蒸汽洗车机电路的方案设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解智能型蒸汽洗车机的设计思路，指导该生分析智能型蒸汽洗车机的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对智能型蒸汽洗车机的整体设计过程以及电路等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	向焰军	专业班级	机电 5152
联系电话	17674009422	E-mail	3013457821@qq.com
设计题目	危险气体泄露报警器设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘勇	专业班级	机电 5152
联系电话	17137370794	E-mail	2776165406@qq.com
设计题目	基于单片机控制的开关电源设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019年11月5日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020年3月20日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020年4月20日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020年5月20日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘丛钢	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301055		联系电话	18307399370
设计题目	基于单片机的 LED 旋转灯设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	程康	专业班级	机电 5152
联系电话	18473991835	E-mail	3132163033@qq.com
设计题目	基于单片机的水温控制系统设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月 5 日	<p>与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。</p>		
2020 年 3 月 20 日	<p>指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。</p>		
2020 年 4 月 20 日	<p>组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。</p>		
2020 年 5 月 20 日	<p>完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。</p>		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	喻金国	专业班级	机电 5152
学 号	201710201052	联系方式	jinguo285570@qq.com
设计题目	基于单片机的流水彩灯的设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 12	交谈，获知其写作思路，确定内容框架。		
2020. 03. 20	第一次审阅毕业设计，检查其内容是否符合要求。并提出修改意见。		
2020. 05. 20	第二次审阅毕业设计，检查其格式是否符合学院要求，并提出修改意见。		
2020. 05. 27	第三次审阅毕业设计，进一步修改毕业设计，强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	廖杰	专业班级	机电 5154
学号	201710301051	联系方式	1758967542@qq.com
设计题目	数字钟的电路设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 20	交谈，获知其写作思路，确实写作方案，要求其多查阅资料。		
2020. 02. 26	第一次查阅毕业设计，查看毕业设计结构，检查其内容是否符合要求，强调时间节点，确保其按时保质保量完成毕业设计。		
2020. 04. 20	第二次审阅毕业设计，检查其格式是否符合学院规范，并提出可行性建议。		
2020. 05. 23	第三次审阅毕业设计，强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	邹佳宏	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301046		联系电话	15576454261
设计题目	C650 型卧式车床电气系统改造			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	宁智武	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301042		联系电话	
设计题目	多功能消防车控制系统设计			
指导教师	杨桂婷			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 1	召开毕业设计指导集体会议，查看学生查找的资料，指导学生写设计方案注意的地方，指导学生怎么用万方查阅相关资料，告诉学生毕业设计基本的方法和步骤。			
2019. 11. 18	再次检查该生查阅资料情况，指出多功能消防车控制系统设计不合理的问题，确定设计最优方案，指导学生进行下一步研究内容及步骤。			
2020. 2. 23	学生电路图不会画，在线指导学生使用 PROTEL 画图			
2020. 4. 10	学生不会制动生成目录，在线指导学生编写目录			
2020. 5. 2 6	对摘要字体、目录格式、参考文献格式等不符合毕业设计要求重新修改。			

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	申林俊杰	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301021		联系电话	15387391580
设计题目	运算放大器参数测量仪			
指导教师	刘二齐			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月	1. 查专业相关资料，确定选题 2. 推荐相关书籍 3. 推荐相关作图工具			
2020 年 3 月	对毕业设计内容方面进行指导，分析设计方案的可能性，要求阐述每一个参数的测量原理。			
2020 年 5 月	做出整体电路图，程序方面进行完善。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李韶城	专业班级	机电 5151
联系电话	15073900419	E-mail	1436178941@qq.com
设计题目	基于单片机的电集中抄表系统设计		
指导教师	耿运涛		
指导时间	指导情况记录		
2019年11月5日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计写作的大致方向，包括设计涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成框架设计。		
2020年3月20日	指导学生毕业设计初稿的撰写和批改。主要是对涉及结构的指导，还包括：内容是否与设计和论题相关，设计的阐述是否完整，指导学生设计中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。		
2020年4月20日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。进一步完善设计的写作，指导学生删减和添加的部分，使其设计更加具体，完整。		
2020年5月20日	完成设计三稿的修改和定稿工作，指导学生设计中遗留的问题，进一步审查了设计中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成毕业设计。		

注：原则上指导次数不得少于3次。

附件 9:

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	岳简	专业班级	机电 5151
联系电话	17673854246	E-mail	3123847347@qq.com
设计题目	基于 PLC 控制的车库车辆出入库管理系统设计		
指导教师	刘燕凌		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 12 月 1 日	与学生进行初步谈话, 确定论文写作的大致方向, 包括论文涉及到的主要结构等, 经过分析、筛选, 确定最终的选题。下达任务书, 指导学生 根据任务书, 查阅、收集和整理文献。开展调研, 确定思路, 并指导学生完成开题报告。		
2020 年 1 月 16 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导, 还包括: 内容是否与论点和论题相关, 论点的阐述是否完整, 指导学生文章中逻辑混乱的地方, 并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方, 指导其改正、重写。		
2020 年 4 月 21 日	组织学生进行毕业设计(论文)中期检查, 并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题, 还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作, 指导学生删减和添加的部分, 使其文章更加具体, 完整。		
2020 年 5 月 21 日	完成论文三稿的修改和定稿工作, 指导学生论文中遗留的问题, 进一步审查了论文中的细节部分, 包括字体大小, 文章编排, 指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求, 并完全按照标准完成论文。		

注: 原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	赵智灵	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301018	联系电话	18711954757	
设计题目	基于 51 单片机的电子万年历的设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.13	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.20-11.30	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.12-2020.5	指导学生对毕业设计的撰写和批改。			
2020.5.20-2020.6.2	完成设计的二稿、三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析，并完全按照标准完成毕业设计。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李小平	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301037		联系电话	15243904603
设计题目	基于单片机控制的正弦变频稳幅信号源的设计			
指导教师	钟阳			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 15 日	指导学生设计方案的填写，要求学生按照学院的格式进行汇编，并且对学生的字数提出要求，让学生多查找书籍，自行做好设计。			
2020 年 3 月 20 日	对学生的毕业设计方案进行指导，指出学生做的不好的地方，要求进行改正。			
20120 年 5 月 25 日	对学生的毕业设计方案再一次进行指导，把部分不好的地方指出。 并鼓励学生多查阅书籍、多做实验进行调试。			
2020 年 6 月 8 日	对学生答辩之后进行材料的整理，数据的修改进行指导。 完成最后的整理跟归档。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	邓彬霖	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301047		联系电话	15907399637
设计题目	基于 PLC 控制的交通信号灯系统设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	张文涛	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301041		联系电话	
设计题目	远程温度控制的设计			
指导教师	杨桂婷			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 1	召开毕业设计指导集体会议，查看学生查找的资料，指导学生写设计方案注意的地方，指导学生怎么用万方查阅相关资料，告诉学生毕业设计基本的方法和步骤。			
2019. 11. 15	再次检查该生查阅资料情况，指出远程温度控制的方案存在温度传感器选择不合理的问题，指导学生进行远程温度控制的设计研究内容及步骤。			
2020. 3. 15	学生对于显示子程序不太会，指导学生画写将从 DS18B20 读出的温度值，经过数据处理后，送往数码管进行实时显示的流程图，还添加了刷新子程序流程图。			
2020. 5. 2 5	对目录书写格式、参考文献格式、行间距等不符合毕业设计要求重新修改。			

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	莫小伟	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301017		联系电话	18711954757
设计题目	基于温度传感器的空调温控系统的设计			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019年10月 16日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。			
2020年2月20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。			
2020年4月19 日	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。			
2020年5月26 日	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。			

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	蒋金	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301039		联系电话	17670999019
设计题目	基于 PLC 控制的喷泉系统设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	唐伟	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301016		联系电话	13066389666
设计题目	基于 PLC 糖果包装机的系统设计			
指导教师	何晨曦			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	海港	专业班级	机电 5151 班	
学 号	201710301015		联系电话	18473907002
设计题目	PLC 控制直列式加工自动化生产线设计			
指导教师	何晨曦			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李家乐	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301014		联系电话	15973279431
设计题目	带式输送机设计			
指导教师	何晨曦			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李昊霆	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301013		联系电话	
设计题目	基于 PLC 的五层电梯控制			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.12	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.23	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.11-2020.5	指导学生根据设计方案进行毕业设计实施。			
2020.6.1	指导学生对初稿的撰写和批改，并最终定稿。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	张焕	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301035	联系电话	13574962822	
设计题目	电梯轿门智能防撞系统设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	和指导老师讨论毕业设计选题，说出自己的想法，对选题的角度，选题的高度，综合老师意见确定选题，以及毕业设计该注意的事项，讲述了相关毕业设计的格式和一些阅读资料。			
2019. 12. 28	向指导老师汇报收集关于电梯轿门的资料和文献，并说明情况，和指导老师汇报毕业设计进展情况和设计方面，对我的毕业设计提纲的提出修改意见。			
2020. 3. 21	审阅初稿，老师对毕业设计初稿进行了修稿，并且提出毕业设计观点存在的问题，检查毕业设计是否符合要求，并对电梯轿门智能防撞系统的语言表达、选图等方面提出观点。			
2020. 5. 5	老师对上一份稿作出修改，图片不够清晰、标题参文格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的地方重新修改，最后得到老师的肯定，终于完成毕业设计，形成定稿。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	夏禹	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301044	联系电话	15688228575	
设计题目	电梯层门智能防撞系统设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	首先要确定选题目标，收集所选课题的背景资料，通过专业指导教师认可方准予实施，告诉学生如何查阅毕业设计相关资料。			
2019. 12. 28	给指导老师简单介绍了电梯层门智能防撞系统的设计及设计思路，指导老师对毕业设计初稿的设计结构提出了修改意见，并在毕业设计的行文和思想表达上给予了修改意见。			
2020. 3. 21	指导老师对毕业设计初稿审查，对毕业设计的具体格式提出了修改建议，包含字体、字号、行距等具体要求以及注释、参考文献的格式要求。			
2020. 5. 5	指导老师最后审阅毕业设计是否符合毕业设计的格式要求，内容要求和引用文献的要求等相关要求。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	蒋甦	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301041		联系电话	17680494244
设计题目	农用大棚温度控制系统设计			
指导教师	王辉龙			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 20	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 1. 10	检查该生资料收集情况，了解农用大棚温度控制系统的设计思路，指导该生分析农用大棚温度控制系统的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 4. 2	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对农用大棚温度控制系统的整体设计过程，硬件设计、系统调试方法等问题进行分析。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘和平	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301031		联系电话	
设计题目	无线视频监控系统的的设计			
指导教师	杨桂婷			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 1	召开毕业设计指导集体会议，查看学生查找的资料，指导学生写设计方案注意的地方，指导学生怎么用万方查阅相关资料，告诉学生毕业设计基本的方法和步骤。			
2019. 11. 15	再次检查该生查阅资料情况，指出无线视频监控系统的的设计不合理的问题，指导学生进行下一步研究内容及步骤。			

2020.3.8



2020.3.15



2020.5.2 5	对目录书写格式、参考文献格式等不符合毕业设计要求重新修改。
---------------	-------------------------------

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	陈浩凌	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301030		联系电话	18711948308
设计题目	基于单片机智能窗户控制设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解单片机智能窗户控制系统的设计的设计思路，指导该生分析单片机智能窗户控制系统的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对单片机智能窗户控制系统的整体设计过程，控制单元电路等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘泽亚	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301034		联系电话	18774507106
设计题目	基于 PLC 的闹钟设计			
指导教师	刘二齐			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月	3. 查专业相关资料，确定选题 4. 推荐相关书籍 5. 推荐相关作图工具			
2020 年 3 月	对毕业设计内容方面进行指导，分析设计方案的可能性，就 PLC 的选型和实现显示功能方面提出建议。			
2020 年 5 月	将部分功能程序图进行补充，接线图进行完善。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	何志强	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301029		联系电话	17752667628
设计题目	电梯门系统智能预警系统设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	首先要确定选题目标，指导学生毕业设计需要注意的地方，告诉学生怎么查阅和毕业设计相关资料。			
2019. 12. 28	查看学生收集资料的情况，了解电梯门系统智能预警系统的设计的设计思路，指导老师对毕业设计还存在的问题提出修改意见。			
2020. 3. 21	指导老师对初稿提出修改意见，并在毕业设计的文字和思想表达上给予修改意见，并且细心讲解然后修改。			
2020. 5. 5	指导老师对毕业设计的内容提出修改意见，字体有点小不符合标准，图片清晰度不够，参考文献不符合规范。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	罗锦锋	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301028		联系电话	17718981860
设计题目	智能门禁系统电梯联动设计方案			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 18	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2019. 12. 28	检查该生资料收集情况，了解智能门禁系统电梯联动系统的设计思路，指导该生分析智能门禁系统电梯联动系统的研究内容、采用的方法及步骤。			
2020. 3. 21	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，并对智能门禁系统电梯联动系统的整体设计及智能门禁系统电梯联动系统内容等问题进行分析。			
2020. 5. 5	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的部分重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	朱佳豪	专业班级	机电 5151	
学 号	201710302164		联系电话	18711954757
设计题目	基于单片机数字温度计设计			
指导教师	彭娟			
指导时间	指导情况记录			
2019年10月18日	与学生进行初步谈话，确定论文写作的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020年2月16日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。			
2020年4月9日	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。			
2020年5月29日	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。			

注：原则上指导次数不得少于3次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	蒋天豪	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301027		联系电话	18163825253
设计题目	商场自动扶梯维保方案设计			
指导教师	李文滔			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11. 15	检查设计方案初稿，指导学生写设计方案注意的地方，告诉学生怎么查阅相关资料。			
2020. 3. 4	检查该生资料收集情况，了解商场扶梯的主要结构和工作时间，指导商场自动扶梯维保方案的制定方法步骤。			
2020. 3. 20	对毕业设计初稿审查，检查是否符合要求，同时对商场自动扶梯方案进一步的细化。			
2020. 5. 10	提出修改意见，规范书写格式、参考文献标注等，对不符合毕业设计要求的地方重新修改。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘雨龙	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301026		联系电话	17673858639
设计题目	基于单片机的锅炉蒸汽压力控制系统设计			
指导教师	孙治			
指导时间	指导情况记录			
2019. 9. 20	1) 任务书的要求和格式讲解 2) 开题报告的题目选择和建议			
2019. 11. 16	4) 设计题目的确定 5) 检查任务书是否书写完整，格式是否规范 6) 指导和检查毕业设计的计划			
2020. 4. 16	4) 检查毕业设计书是否符合逻辑 5) 指导按照规范格式书写设计书 6) 指导参考文献的格式书写			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	姚帅	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301025	联系电话	18390735037	
设计题目	电动车充电桩的设计			
指导教师	刘二齐			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月	6. 查专业相关资料，确定选题 7. 推荐相关书籍 3. 推荐相关作图工具			
2020 年 3 月	对毕业设计内容方面进行指导，分析设计方案的可能性，要求加入温度检测模块，并应对电压检测原理做进一步说明。			
2020 年 5 月	将电路图进行完善，可以加入部分元件的参数表格。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	彭佩文	专业班级	机电 5151
学号	201710301043	联系方式	2107295601@qq.com
设计题目	基于单片机的智能饮水机控制电路的设计		
指导教师	邓果		
指导时间	指导情况记录		
2019. 12. 09	交谈，要求其多查阅文献，了解其写作思路。		
2020. 03. 11	第一次审阅毕业设计，查看毕业设计结构，内容是否符合要求。		
2020. 04. 20	第二次审阅毕业设计，查看其格式是否规范，并提出可行性建议。		
2020. 5. 25	第三次审阅毕业设计，进一步修改毕业设计，并强调答辩注意事项。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	杨进江	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301045		联系电话	18274448921
设计题目	基于 PLC 控制的密码锁设计			
指导教师	王伟华			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月 30 日	与学生进行初步谈话，确定毕业设计的大致方向，包括论文涉及到的主要结构等，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生 根据任务书，查阅、收集和整理文献。开展调研，确定思路，并指导学生完成开题报告。			
2020 年 3 月 20 日	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对论文结构的指导，还包括：内容是否与论点和论题相关，论点的阐述是否完整，指导学生文章中逻辑混乱的地方，并指导修改常见的语法错误和表述错误。另外指出学生抄袭的地方，指导其改正、重写。			
2020 年 4 月 20 日	组织学生进行毕业设计中期检查，并完成论文第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括论文中存在的其他新的问题。进一步完善论文的写作，指导学生删减和添加的部分，使其文章更加具体，完整。			
2020 年 5 月 20 日	完成论文三稿的修改和定稿工作，指导学生论文中遗留的问题，进一步审查了论文中的细节部分，包括字体大小，文章编排，指导学生仔细阅读毕业论文的格式要求，并完全按照标准完成论文。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	刘溪	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301024		联系电话	13789174568
设计题目	基于 PLC 的音乐喷泉设计			
指导教师	孙治			
指导时间	指导情况记录			
2019. 9. 20	1) 任务书的要求和格式讲解 2) 开题报告的题目选择和建议			
2019. 11. 16	7) 设计题目的确定 8) 检查任务书是否书写完整，格式是否规范 9) 指导和检查毕业设计的计划			
2020. 4. 16	7) 检查毕业设计书是否符合逻辑 8) 指导按照规范格式书写设计书 9) 指导参考文献的格式书写			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李子杰	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301023		联系电话	
设计题目	PLC 控制交通灯设计			
指导教师	向浩			
指导时间	指导情况记录			
2019 年 11 月	1、查找专业相关资料，确定题目 2、主要是以 PLC 相关的创新专业知识			
2020 年 3 月	给交上来的毕业设计进行指导，主要是格式和字数的要求，并对题目设计的可行性进行分析，明确方向，最终确定控制方案			
2020 年 5 月	交通控制的系统的图进行修改，梯形图进行补充			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	李钦权	专业班级	机电 5151
学 号	201710301022	联系电话	
设计题目	基于 MSP430 单片机的红外遥控器的设计		
指导教师	向浩		
指导时间	指导情况记录		
2019 年 11 月	1、查找专业相关资料，确定题目 2、主要是以单片机相关的创新专业知识		
2020 年 3 月	（1）给交上来的毕业设计进行指导，主要是格式和字数的要求，并对题目设计的可行性进行分析，明确方向。查阅 MSP430 单片机相关知识。		
2020 年 5 月	补充红外通信的原理，并完善硬件电路图与仿真图。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	林志宏	专业班级	机电 5151	
学 号	201710301033		联系电话	
设计题目	基于 PLC 的天塔之光设计			
指导教师	叶慧芳			
指导时间	指导情况记录			
2019.10.11	与学生进行初步谈话，确定创业设计的大致方向，包括设计的主要框架，经过分析、筛选，确定最终选题。			
2019.10.25-11.30	下达任务书，指导学生根据任务书查阅、收集和整理文献，确定设计思路，并指导学生完成设计方案。			
2019.12-2020.5	指导学生对毕业设计的撰写和批改。			
2020.5.20-2020.6.1	完成设计的三稿修改，指导学生对毕业设计进行有关分析，并完全按照标准完成毕业设计。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	杨皓岚	专业班级	机电 5151
学 号	201710301032	联系电话	
设计题目	基于单片机的数字电压表设计		
指导教师	叶慧芳		
指导时间	指导情况记录		
2019. 10. 16	与学生进行初步谈话，经过分析、筛选，确定最终的选题。下达任务书，指导学生根据任务书，查阅、收集和整理文献。		
2020. 2. 16	指导学生论文初稿的撰写和批改。主要是对毕业设计结构的指导。		
2020. 4. 9	组织学生进行毕业设计检查，并完成毕业设计第二稿的批阅和修改。主要指导学生第一稿中尚未修改的遗留问题，还包括设计中存在的其他新的问题。		
2020. 5. 29	完成毕业设计第三稿的修改和定稿工作，指导学生仔细阅读毕业设计的格式要求，并完全按照标准完成。		

注：原则上指导次数不得少于 3 次。

邵阳职业技术学院毕业设计指导记录

学生姓名	邓兴嘉	专业班级	机电 5152	
学 号	201710301054		联系电话	18075912168
设计题目	三轴机械手装置设计			
指导教师	何可人			
指导时间	指导情况记录			
2019. 11	介绍选题方向，写作方法及注意事项，建立了毕业设计指导 QQ 群，上传了各类规范性文件，规划了毕业设计进程，下发了毕业设计任务书，讨论了设计方向和构想，确定选题。同时，下达了收集参考文献的任务。			
2020. 03	查阅了搜集到的参考文献资料，帮助梳理设计思路，进行设计可行性分析，对研究意义和价值进行了指导，审查了毕业设计初稿，并给予相应的修改意见。			
2020. 05	针对修改稿进行终审，对设计成果的格式进行严格审查，提出最终修改意见，并对设计实施、虚拟验证进行了讨论分析，并给出修改意见。			

注：原则上指导次数不得少于 3 次。