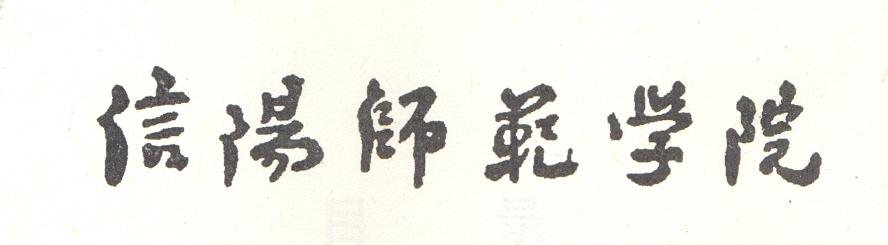
**附件1：**

信阳师范学院本科毕业论文（设计）工作进度安排

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **阶段** | **工作环节** | **工 作 内 容** | **完成时间** |
| **第一阶段（前期工作）** | 组织准备 | **①**学院成立毕业论文（设计）工作领导小组及其它相关组织，制定工作计划和安排；**②**对指导教师、学生进行动员，明确相关管理规章制度；**③**检查落实实验条件、场所，以满足毕业论文（设计）工作需要。 | 第七学期  第14周  至  第八学期  第2周 |
| 征 题 | 各学院结合教师的科研项目或教学实践征集毕业论文（设计）题目。 |
| 编 制  选题指南 | 由教研室组织有关人员论证征集到的毕业论文（设计）题目并编制选题指南。 |
| 公 布  选题指南 | 各学院向学生公布选题指南。 |
| 调 研 | 学生根据选题指南的要求，通过调研和查找文献，评估自己的能力，进行题目初选。 |
| 初审选题 | 指导教师与学生讨论，确认学生能否完成所选题目。 |
| 再审选题 | 指导教师再次审题并指导学生制定具体的工作计划和方案。 |
| 开题报告 | **①**指导教师指导学生广泛查阅文献资料；**②**组织学生开题，填写开题报告；**③**学院组织检查学生开题工作完成情况及完成质量。 |
| **第二阶段（中期工作）** | 开展研究 | 学生在教师指导下，按照工作计划开展研究。 | 第八学期  第3-11周 |
| 撰写论文 | **①**指导教师结合专业特点指导学生规范撰写论文；**②**学生按相关规范撰写毕业论文（设计），提交指导教师审阅修改，并填写指导日志。 |
| 中期检查 | 教研室检查工作进度，发现由于各种原因无法完成论文（或设计）的情况，应及时与指导教师讨论，修改技术方案，必要时更换题目。 |
| 完成研究 | 指导教师对照工作计划和方案，对项目进行验收；学生根据论文规范写作，指导教师修改，最后定稿，并给出评语及成绩。评阅教师评定论文（设计）成绩。 |
| 结题答辩  资格审查 | **①**指导教师对申请结题答辩学生进行资格审查，审查通过者方可参加结题答辩；**②**学院毕业论文（设计）领导小组审查指导教师与评阅教师评定的成绩、论文相似度检测报告，成绩及检测均合格者才能参加答辩。 |
| **第三阶段（后期工作）** | 答 辩 | **①**学生将毕业论文（设计）提交所在答辩小组教师；**②**答辩小组复查学生答辩资格，教师提前审阅答辩学生论文，拟定答辩提纲，作好答辩准备；**③**答辩小组根据答辩情况给出答辩意见和成绩。 | 第八学期  第12-13周 |
| 成绩评定 | **①**指导教师评分→同行专家评分→答辩小组评分→答辩委员会认定。**②**学院答辩委员会复议评阅答辩过程中有争议的问题，综合指导教师、同行专家及答辩小组三个成绩，最终评定成绩等级，其中优秀等级比例不超过10%；**③**毕业论文（设计）成绩经学院答辩委员会主任审核签字。 |
| 总 结 和  归 档 | **①**按论文（设计）封面、目录、正文、附录、开题报告、指导教师评语表、评阅人评议表、答辩记录表、成绩评审表的顺序装订成册，一式二份。一份由学生处装档；另一份连同中期检查表、指导日志、检测报告等过程性材料，每生一袋，由学院留存备查。**②**将《本科毕业论文（设计）指导教师一览表》、《本科毕业论文（设计）选题一览表》、《本科毕业论文（设计）选题分析表》、《本科毕业论文（设计）质量分析报告》和《本科毕业论文（设计）成绩汇总表》等材料报送至教务处。 |

附件2：

|  |  |
| --- | --- |
| 学号： |  |



**本科毕业论文（设计）**

学 院

专 业

年 级

姓 名

论文（设计）题目

指导教师 职称

20 年 月 日

附件3：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）目录及正文格式（理工类）

**目**(空四格)**录**（黑体三号字加黑 居中）

（空2行）

[摘 要（宋体小四号字） x](#_Toc199822641)

[Abstract (Times New Roman四号加黑) x](#_Toc199822642)

1 绪论（宋体小四号字） [x](#_Toc199822644)

[1.1 基于嵌入式远程监控系统研究的背景（宋体小四号字） x](#_Toc199822645)

[1.1.1 嵌入式系统的广泛应用及发展（宋体小四号字） x](#_Toc199822646)

[1.1.2 嵌入式操作系统的发展与软件开发（宋体小四号字） x](#_Toc199822647)

[1.2 基于嵌入式远程监控系统研究的意义（宋体小四号字） x](#_Toc199822650)

[1.3 基于嵌入式远程监控系统的设计目标及主要工作（宋体小四号字） x](#_Toc199822651)

[1.3.1 硬件方面（宋体小四号字） x](#_Toc199822652)

[1.3.2 软件方面（宋体小四号字） x](#_Toc199822653)

[2 基于嵌入式远程监控系统硬件设计（宋体小四号字） x](#_Toc199822655)

[2.1 基于嵌入式远程监控系统的硬件系统结构设计（宋体小四号字） x](#_Toc199822656)

[2.2 远程监控系统硬件单元电路设计（宋体小四号字） x](#_Toc199822657)

[2.2.1 电源电路设计（宋体小四号字） x](#_Toc199822658)

[2.2.2 系统时钟电路与复位电路设计（宋体小四号字） x](#_Toc199822659)

[参考文献（宋体小四号字） x](#_Toc199822719)

**标题 XXXXXXXXXXXXXX（宋体三号字加黑，居中）**

**学生姓名：XX 学号：XXX(五号宋体字不加黑，居中)**

**XXXX学院 XX专业(五号宋体字不加黑，居中)**

**指导教师：XXX 职称：XXX(五号宋体字不加黑，居中)**

**摘 要**(黑体小四)：具体内容(楷体小四**号字**不加黑)

**关键词(黑体**小四)： \*\*；\*\*；\*\* (楷体小四**号字**不加黑)

**(空一行)**

**Abstract**(Times New Roman小四加黑)：具体内容(Times New Roman小四不加黑)

**Keywords**(Times New Roman小四加黑)：\*\*；\*\*；\*\* (Times New Roman小四不加黑)

**1.XXXXXX**（一级标题宋体四号加黑）

**1.1XXXXXX**（二级标题宋体小四号加黑）

**1.1.1XXXXX**（三级标题仿宋体小四号）

正文内容（宋体小四号不加黑）、图表说明（宋体小五号不加黑）

**参考文献：**

详细格式参见《信阳师范学院学报》自然科学版参考文献要求：文献序号标在引用处文字末、句号前，加［］标于右上角。内部资料、个人通讯、报纸及未公开发表的文章不能作为参考引文。序号以在文中出现先后为序。

**引用期刊文献的格式为：**

作者姓名(3名以内全部列出，各姓名间加逗号,4名以上则列前3名，后加"等"或"et al").文题［J］刊名，年，卷（期）：起页-止页.

**引用专著的格式为：**

作（编）者姓名.书名［M］.版次．出版地：出版者（社），年份：起页-止页.

**引用析出文献的格式为：**

析出文献主要责任者.析出文献题名[C]//原文献主要责任者(任选).原文献题名.出版地:出版者，出版年:析出文献起止页码.

**引用专利文献的格式为：**

专利所有者.专利名:专利国别，专利号[P].公告日期或公开日期[引用日期].获取和访问路径.

**引用学位论文的格式为:**

作者.论文题名[D].论文保存地:论文保存者，答辩年.

**引用国内、国际标准的格式为：**

标准编号，标准名称［S］．出版地：出版者（社），年份：起页-止页.

**电子文献的格式为:**

主要责任者.电子文献题名［电子文献及载体类型标识］.(发表或更新日期])[引用日期(任选].电子文献的出处或可获得地址［电子文献类型标识/载体类型标识］.

**注：**若因专业需要，学院可结合本学科专业特点对论文（设计）格式做适当调整，统一要求。

附件4：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）开题报告

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | |  | 性别 |  | 学号 |  |
| 所在学院 | |  | 专业 |  | 年级 |  |
| 导师姓名 | |  | 学位 |  | 职称 |  |
| 题目 |  | | | | | |
| 选  题  意  义  及  内  容 |  | | | | | |
| 思  路  及  方  法 |  | | | | | |
| 进  度  安  排 |  | | | | | |
| 指  导  教  师  意  见 | :  指导教师签名： 年 月 日 | | | | | |
| 学  院  意  见 | 学院领导签名： 年 月 日 | | | | | |

附件5：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）中期检查表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | |  | 性别 |  | 学号 |  |
| 所在学院 | |  | 专业 |  | 年级 |  |
| 导师姓名 | |  | 学位 |  | 职称 |  |
| 题目 |  | | | | | |
| 目前已完成任务 |  | | | | | |
| 尚须完成的任务 |  | | | | | |
| 存在的问题 |  | | | | | |
| 采取的方法 |  | | | | | |
| 指导教师意见 | 指导教师签名： 年 月 日 | | | | | |

附件6：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）指导教师评语表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | | |  | | 性别 |  | 学号 |  | | |
| 所在学院 | | |  | | 专业 |  | 年级 |  | | |
| 导师姓名 | | |  | | 学位 |  | 职称 |  | | |
| 论文题目 | | |  | | | | | | | |
| 指  导  教  师  评  语 |  | | | | | | | | | |
| 评 价 项 目 | | | | | | | | | 分值 | 得分 |
| 选题质量  （20分） | | 1 | | 选题符合专业培养目标，体现综合训练基本要求 | | | | | 5分 |  |
| 2 | | 题目难易度 | | | | | 5分 |
| 3 | | 题目工作量 | | | | | 5分 |
| 4 | | 理论意义或实际价值 | | | | | 5分 |
| 能力水平  （50分） | | 5 | | 查阅文献资料能力 | | | | | 10分 |  |
| 6 | | 综合运用知识能力 | | | | | 10分 |
| 7 | | 研究方案的设计能力 | | | | | 10分 |
| 8 | | 研究方法和手段的运用能力 | | | | | 10分 |
| 9 | | 学术水平 | | | | | 10分 |
| 写作规范  成果创新  （30分） | | 10 | | 写作水平 | | | | | 10分 |  |
| 11 | | 写作规范 | | | | | 10分 |
| 12 | | 成果的理论或实际价值 | | | | | 5分 |
| 13 | | 成果创新性 | | | | | 5分 |
| 合 计 得 分 | | | | | | | | |  | |
| 指导教师签名： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

附件7：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）评阅人评议表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | |  | | 性别 |  | 学号 |  | |
| 所在学院 | |  | | 专业 |  | 年级 |  | |
| 导师姓名 | |  | | 学位 |  | 职称 |  | |
| 论文题目 | |  | | | | | | |
| 评阅人  评  语 |  | | | | | | | |
| 评 价 项 目 | | | | | | | | 得分 |
| 书写格式  文字表达  （30分） | | | 格式规范，符合学校规定的毕业论文（设计）撰写格式要求。语句通顺、流畅；标点符号、语法正确；叙述简明扼要；思路层次清晰，概括全面准确；重点突出。 | | | | |  |
| 综合能力  图表质量  （40分） | | | 对于研究课题能熟练运用本专业所必须的基础理论和基本专业知识，分析问题，解决问题；理论、公式正确；概念清楚，应用合理；层次清晰；逻辑性强；论证严密，计算准确全面；图表质量好。 | | | | |  |
| 成果水平  创造价值  （计30分） | | | 研究成果具有一定水平，得出创造性结论，在某些领域获得初步进展。同行阅读毕业论文（设计）后能感到作者的研究工作具有一定的学术和实用价值，体现出很好水平。 | | | | |  |
| 合 计 得 分 | | | | | | | |  |
| 评阅人签名： 年 月 日 | | | | | | | | |

附件8：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）答辩记录表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 |  | 性别 |  | | 学号 |  | |
| 所在学院 |  | 专业 |  | | 年级 |  | |
| 导师姓名 |  | 学位 |  | | 职称 |  | |
| 论文题目 |  | | | | | | |
| 答辩时间 |  | 答辩地点 | |  | 记录人签名 | |  |
| 答辩记录 | （答辩问题不少于三个） | | | | | | |

附件9：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）成绩评审表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | | |  | | | 性别 | |  | | | 学号 | |  | |
| 所在学院 | | |  | | | 专业 | |  | | | 年级 | |  | |
| 导师姓名 | | |  | | | 学位 | |  | | | 职称 | |  | |
| 论文题目 | | |  | | | | | | | | | | | |
| 答辩时间 | | |  | | | 答辩地点 | | |  | | | | | |
| 答  辩  评  审  意  见 | 答辩小组组长签名： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | |
| 评 价 项 目 | | | | 评 价 内 容 | | | | | | | | | | |
| 报告内容  （30分） | | | | 1、论述思路清晰，评议表达准确；2、概念清楚，论点正确；3、实验方法科学，分析归纳合理；4、结论严谨；5、结果有一定应用价值。 | | | | | | | | | | |
| 答辩情况  （40分） | | | | 1、问题回答理论依据准确；2、基本概念、基础知识掌握扎实；3、语言表达清晰、流畅；4、对研究涉及的知识掌握透彻；5、重点内容研究深入、表达具有逻辑性。 | | | | | | | | | | |
| 论文质量  （30分） | | | | 论文写作规范，对前人工作有改进或突破，或有独特见解，有一定创新性结果。理论知识、基本技能掌握扎实，能够按照毕业论文（设计）工作条例所规定的各项要求全面完成毕业论文（设计）工作。 | | | | | | | | | | |
| 答辩  小组  评分 | | 姓 名 | | | 性别 | | 职 称 | | | 工作单位 | | | | 评 分 |
|  | | |  | |  | | |  | | | |  |
|  | | |  | |  | | |  | | | |  |
|  | | |  | |  | | |  | | | |  |
|  | | |  | |  | | |  | | | |  |
| 平 均 得 分（总分÷人数） | | | | | | | | | | | |  |
| 论文  得分 | | 指导教师（30%） | | | 评阅教师（30%） | | | | | 答辩小组（40%） | | 综合得分 | | |
|  | | |  | | | | |  | |  | | |
| 论文  等级 | |  | | | 学院领导签字（盖章）： 年 月 日 | | | | | | | | | |

附件10：

信阳师范学院优秀本科毕业论文（设计）推荐表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 |  | 性别 |  | 学号 |  |
| 所在学院 |  | 专业 |  | 年级 |  |
| 导师姓名 |  | 学位 |  | 职称 |  |
| 论文题目 |  | | | | |
| 导师对  论文评  价意见 | 导师签名：  年 月 日 | | | | |
| 教学单  位推荐  意 见 | 签 章：  年 月 日 | | | | |
| 学 校  意 见 | 签 章：  年 月 日 | | | | |
| 备 注 | 推荐比例不超过本单位优秀等级毕业论文（设计）的10%，同时提交一份毕业论文（设计）正稿原件及word格式电子文档。 | | | | |

附件11：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）指导教师一览表

学院 专业 级

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 专业 | 学位 | 职称 | 指导篇数 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

附件12：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）选题一览表

学院 专业 级

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序  号 | 学生姓名 | 论文（设计）题目 | 指导教师 | 职称 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

附件13：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）选题分析表

学院（盖章 ） 填表日期 年 月 日

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专业 |  | 人数 |  | 论文总篇数 |  |
| 论文选题类型 | 1、理论探讨型 篇；占论文总数的 %  2、调查研究型 篇；占论文总数的 %  3、实验及应用型 篇；占论文总数的 %  4、其他类型 篇；占论文总数的 % | | | | |
| 论文选题来源 | 学院（指导教师）命题范围选题 篇；占论文总数的 %  学生自拟选题 篇；占论文总数的 % | | | | |
| 指导教师情况 | 高级职称人数 ；占指导教师人数的 %  中级职称人数 ；占指导教师人数的 % | | | | |
| 选题特点 |  | | | | |
| 存在问题及改进措施 |  | | | | |

附件14：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）质量分析报告

学院 级 专业

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生人数 | | |  | 选题个数 |  | 指导教师人数 |  |
| 选  题 |  | | | | | | |
| 开  题  报  告 |  | | | | | | |
| 组  织  管  理 |  | | | | | | |
| 教  师  指  导  情  况 |  | | | | | | |
| 过  程  管  理 | |  | | | | | |
| 质  量  监  控 | |  | | | | | |
| 档  案  管  理 | |  | | | | | |
| 特  色  或  改  进  措  施 | |  | | | | | |

学院毕业论文领导小组组长签名（盖章）：

年 月 日

附件15：

信阳师范学院本科毕业论文（设计）成绩汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学院 |  | | 专业 |  | | | 班级 | |  | | | 学生  人数 |  | 填表时间： 年 月 日 | |
| 序号 | 学 号 | 姓 名 | 毕业论文（设计）题目 | | | | | | | | | 成 绩 | 指导教师 | 指导教师职称 | 备注 |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  | | | | | | | | |  |  |  |  |
| 成绩  统计 | 成绩 | 优秀 | 良好 | | 中等 | 及格 | | 不及格 | | 缺额 | 填表人签字： 学院领导签字：  年 月 日 （盖章） | | | | |
| 人数 |  |  | |  |  | |  | |  |