

**毕 业 设 计（论 文）任 务 书**



**学生姓名：** 顾佳凯 **学　　号：** 19130104

**所在学院：** 信息工程学院

**专　　业：** 计算机科学与技术

**设计(论文)题目：** 个人博客系统的设计与实现

**指导教师：** 王小正

**职　　称：** 实验师

发任务书日期： 2022 年 11月 30日

任务书填写要求

1．毕业设计（论文）任务书由指导教师根据各课题的具体情况填写，经学生所在专业的负责人审查、系（院）领导签字后生效。此任务书应在毕业设计（论文）开始前一周内填好并发给学生。

2．任务书内容必须用黑墨水笔工整书写，不得涂改或潦草书写；或者按教务处统一设计的电子文档标准格式（可从教务处网页上下载）打印，要求正文小4号宋体，1.5倍行距，禁止打印在其它纸上剪贴。

3．任务书内填写的内容，必须和学生毕业设计（论文）完成的情况相一致，若有变更，应当经过所在专业及系（院）主管领导审批后方可重新填写。

4．任务书内有关“学院”、“专业”等名称的填写，应写中文全称，不能写数字代码。学生的“学号”要写全号，不能只写最后2位或1位数字。

5．任务书内“主要参考文献”的填写，应按照《南京晓庄学院本科毕业设计（论文）撰写规范》的要求书写。

6．有关年月日等日期的填写，应当按照国标GB/T 7408—94《数据元和交换格式、信息交换、日期和时间表示法》规定的要求，一律用阿拉伯数字书写。如“2002年4月2日”或“2002-04-02”。

**毕 业 设 计（论 文）任 务 书**

|  |
| --- |
| 1．本毕业设计（论文）课题应达到的目的： |
| 1. 针对一个具有现实需求的复杂工程问题进行分析、研究与设计解决方案。  2. 通过综合应用本科阶段数理基础工程知识和技能，用计算机领域的开发工具进行信息系统的开发与测试。  3. 在毕业设计的工作中，按照相关专业领域的技术标准，法律法规，使用计算机工具为现实中的需求提供解决方案。  4. 在毕业设计过程中，注意工程中的信息安全，知识产权问题。  5. 能在毕业论文工作过程中，使用工程项目管理的相关知识和工具进行解决方案的设计与表达。 |
| 2．本毕业设计（论文）课题任务的内容和要求（包括原始数据、技术要求、工作要求等）： |
| 本课题主要包含三个方面的内容：  查阅相关材料调研分析本项目具体需求，能将校园二手图书交易系统的业务进行识别与建模。  在此基础之上，实现图书交易过程中对客户的推荐功能。为此需要进行相关技术和算法研究、找出适合本项目的技术路线。  综上，设计一个具有用户推荐功能的能够实现二手图书交易完整业务流程功能的信息系统。  系统需要部署在服务器上运行。  课题要求：  1. 软硬件要求  使用相关IDE开发环境和数据库系统软件，需要能在指定操作系统的服务器上部署运行。  2. 技术要求  要求熟悉分析需求、研究问题、设计解决方案的全流程，了解相关研究现状，选择合理的技术路线。  3. 设计要求  实现具有具有用户推荐功能的二手图书交易系统。  4. 开题要求  学生必须在经过充分调研和查阅的基础上提出算法的详细研究，并认真详实的撰写开题报告，以此指导该设计顺利完成，最终的设计成果必须与开题预案一致。 |

**毕 业 设 计（论 文）任 务 书**

|  |
| --- |
| 3．对本毕业设计（论文）课题成果的要求〔包括图表、实物等硬件要求〕： |
| 1. 开题报告一份，调研充分、论证合理，能够达到开题要求；  2. 中英文翻译一份，要求译文语法正确、语句通顺，无错别字出现；  3. 毕业论文一份，要求主题明确、内容完整、字数及格式符合规范要求；  4. 设计作品(源代码)一份，要求可部署运行正常；  5. 软件使用说明书一份，详细介绍本软件的使用方法。 |
| 4．主要参考文献： |
|  |

**毕 业 设 计（论 文）任 务 书**

|  |  |
| --- | --- |
| 5．本毕业设计（论文）课题工作进度计划： | |
| 起 讫 日 期 | 工 作 内 容 |
| 2020.11.30～12.20 | 1、学生查阅相关文献，并在指导教师的指导下，撰写及修改开题报告、翻译专业原文资料；  2、指导教师根据具体的指导情况在毕业设计管理系统中实时填写指导记录。 |
| 12.21～12.30 | 学生提交开题报告、翻译原文及译文给毕业设计指导教师指导、审阅，定稿由指导教师给出评语；对开题未通过的学生下发整改通知书。 |
| 2021.1.1～3.20 | 1、学生在指导教师的具体指导下进行毕业设计创作、拟定论文提纲或设计说明书（下称文档）提纲；  2、指导教师根据具体的指导情况在毕业设计管理系统中实时填写指导记录；  3、学生提交基本完成的毕业设计创作成果以及文档的撰写提纲，作为中期检查的依据。 |
| 03.21～03.26 | 学生提交中期课题完成情况报告给指导教师审阅； |
| 03.21～04.25 | 1、学生在指导教师的具体指导下进行毕业设计文档撰写。如果是计算机软件开发类课题，还需撰写不少于1000字的软件使用说明书；  2、在2023年4月25日为学生毕业设计文档定稿截止日。 |
| 05.18～05.25 | 按答辩小组进行小组答辩； |
| 05.26～05.30 | 根据答辩情况修改毕业设计（论文）的相关材料，并在毕业设计（论文）管理系统中上传最终稿。 |
| 所在专业审查意见：  负责人：  年 月 日 | |