**附件1**

## 本科毕业论文任务书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | 时间： | | |  | | | 年 |  | 月 |  | 日 |
| 课题名称 | 微信阅读小程序 | | | | | | | | | | | | | | |
| 学生学号 |  | | | 姓名 | |  | | | 专业 | |  | | | | |
| 毕业论文基本要求、重点需要研究的问题 | 微信阅读小程序前端采用微信开发者工具开发，后端采用Eclipse工具开发，使用SSM框架，数据库使用Mysql数据库，开发语言是Java。  微信阅读小程序分为用户前端与管理员后端。  用户登录进入首页，可以进行首页、书城、书架、我的等功能模块的查看与操作。在书城页面可以查看书籍名称、分类、字数、章节、封面、作者、价格、上架日期、是否完结、内容1、内容2、内容3等信息，进行购买，加入书架。在我的页面可以查看充值信息、扣费信息、书城、购买章节、章节信息、留言板等详细信息。  在管理员功能页面可以查看首页、个人中心、用户管理、分类管理、充值信息管理、扣费信息管理、书城管理、购买章节管理、章节信息管理、书架管理、留言板管理、系统管理等内容进行相对应操作。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 计划  进度  安排 | 2021年09月20日-2021年10月20日 收集资料，落实设计题目和书写开题报告。  2021年10月21日-2021年10月30日 提交开题报告，并针对开题报告进行答辩。  2021年10月31日-2022年01月10日 收集资料，进行需求分析，系统分析。  2022年01月11日-2022年04月30日 对系统进行总体规划，数据库设计，并实现程序代码，完成系统调试。  2022年05月1日-2022年05月20日 修改完善毕业设计和论文，提交论文成稿。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 应收集的资料及主要参考文献 | [1]杨文志.Google小程序程序设计指南[M].北京：电子工业出版社，2018：10-100.  [2]韩超，梁泉著.小程序系统原理及开发要点详解[M].北京：电子工业出版社，2019：50-150.  [3]周元兴.Google入门与实例教程[M].北京：电子工业出版社，2017：30-80.  [4]熊伟,叶淋玮.我国虚拟旅游网站的功能评价研究[J].人文地理,2018,02:154-160.  [5]赵宣容.计算机软件数据库设计的重要性以及原则探讨[J].电子技术与软件工程,2019,17:209.  [6]李凯,鹿艳晶.网站的设计与开发[J].软件导刊,2019,03:79-81.  [7]白凯,吕洋洋,李薇薇.网站信息类型、品牌与服务保证对网站信任的影响[J].旅游学刊,2019,03:91-99.  [8]郝进义.数据库设计规范及设计技巧研究[J].计算机光盘软件与应用,2017,12:176-177.  [9]赵春燕.网站优化深度研究[J].信息安全与技术,2019,01:61-63.  [10]靳岩.小程序开发入门与实战[M].北京：人民邮电出版社，2019：10-50. | | | | | | | | | | | | | | |
| 指导教师（签名） | |  | | | | | 职称 | | |  | | | | | |
| 院长（签章） | |  | | | | | | | | | | | | | |