

**毕 业 设 计（论 文）任 务 书**

计算机科学与技术学院 （部） 2022 届

题 目 基于SpringBoot的校园网上店铺管理系统的设计与实现

学生姓名 胡 博 学 号 2007441408

专 业 软件工程 班 级 204

指导教师 李晓月 职 称 副教授

合作导师 职 称

填写日期： 2022年1月4日

|  |
| --- |
| 一、毕业设计（论文）的研究内容 |
| 在校生活中网购已经成为大家生活中不可缺少的一部分，随着各种网上购物平台的兴起，像淘宝，拼多多之类的，在校园当中也十分流行，但是这并不是针对在校师生的一个专属购物平台，让在校老师学生可以更加方便的购买自己喜欢的物品。  对此，设计出一款基于SpringBoot的校园网上店铺管理系统，专门针对在校师生设计的这样一个购物平台，同样满足师生的日常生活购物，，从而保证在校师生的购物质量，保证学生老师的网购安全。   1. 课题背景   随着互联网技术的飞速发展,各种web开发框架应运而生并且日趋成熟.文章采用当前比较流行的Spring Boot框架技术开发出校园商城系统,系统结合了当前比较流行的互联网电商模式,为学校师生提供校内商品贸易平台切实分析在校师生的需求，提高在校师生在网购方面的幸福感。   1. 主要内容   项目主要包括两个部分：   1. 前台的店铺部分，这里可以保证顾客的浏览个人主页，访问平台首页，以及进入用户管理，所挑选商品的信息管理，订单管理 2. 后台管理部分，主要包括，管理员的主页部分，个人中心，用户的管理，商品类型，商品信息管理，以及系统管理，订单管理 3. 系统制作与测试   在完成项目之后，让同学亲身体验，检查系统是否可以正常使用操做，让用用从自己的角度提出自己的建议，看是否满足系统初衷。 |
| 二、毕业设计（论文）的任务要求 |
| 1. 外文翻译要求  翻译一篇与课题紧密相关的参考文献，中文译稿不少于2000字，见附件《自动化-外文文献及中文翻译参考格式》  2. 文献阅读与综述报告撰写要求  阅读至少30篇参考文献，其中精读8篇以上。在理解掌握参考文献的基础上，整理撰写文献综述，不少于2000字。文献综述是对所有参考文献的整体把握，严厉禁止抄袭行为。  3. 开题报告要求  见附件《填写要求13.毕业设计（论文）开题报告》  4. 毕业设计（论文）调研要求  调研市场上至少3种同类产品，了解报价，分析功能，阐述对本设计的指导意义。如有必要，另附调研报告。  5. 毕业设计图量要求  包含整体设计思路、硬件设计（整体结构+关键电路电路原理图+PCB图）、软件设计（整体软件流程+关键模块流程图）和实验及仿真图。  6. 毕业设计研发报告或毕业论文撰写要求  要求字数不少于1.5万或相当于1.5万幅面。具体格式见附件《16.毕业设计（论文）写作规范》 。 |
| 三、毕业设计（论文）的进度计划 |
| 2021.12.20～2022.01.03： 向学生公布课题、学生选题；  2022.01.04～2022.01.14： 教师下达《毕业设计（论文）任务书》；  2022.02.21～2022.03.11： 学生完成外文翻译、文献综述、开题报告；  2022.02.21～2022.03.18 ： 毕业实习的组织、实施、检查、完成毕业实习报告  2022.03.07～2022.03.18： 毕业设计（论文）初期检查；  2022.04.04～2022.04.15： 毕业设计（论文）中期检查；  2022.04.25～2022.04.29： 提交毕业设计（论文）初稿；  2022.05.02～2022.05.13： 毕业论文查重，指导者评阅；  2022.05.16～2022.05.20： 毕业设计（论文）答辩；  2022.05.23～2022.06.03： 提交毕业设计（论文）终稿； |
| 四、毕业设计（论文）的主要参考资料 |
| [1]何结龙,周仄,李克凡,等.基于 Spring Boot 的空调能耗智能控制系统的设计与实现[J].电脑知识与技术,2021.  [2]赵建鼎等.基于uni-app+SpringBoot的高校科研管理系统设计与实现[J].科学与信息化 16(2020):4.  [3]何承洪, 李福建. 新零售背景下校园零售企业的机遇与挑战——以天猫校园店为例[J]. 商场现代化,2018(13):14-15.  [4] 杨妍.基于 Spring Boot 与 Vue 的系统管理模块开发探究[J].电声技术, 2019, 43(2): 32-34.  [5]邱璐璐,陈俊仁.基于 SpringBoot 和 Vue 框架的高校代领系统设计与实现[J]. 信息技术与信息化, 2021.  [6]苏涛.大学生网上消费心理与行为现状调查[J].平顶山学院学报,2018,33(4): 99-104.  [7]胡春玲,王恒,李娟,等.基于 Spring Boot 的代码自动生成系统设计与实现[J].长春师范大学学报,2020,39(4): 37-41.  [8]陈瑞.基于 Springboot 高并发Java Web开发模式[J].电脑编程技巧与维护,2019 (4): 27-30.  [9]Mendoza J M F, Gallego-Schmid A, Azapagic A. A methodological framework for the implementation of circular economy thinking in higher education institutions: Towards sustainable campus management[J]. Journal of cleaner production, 2019, 226: 831-844.  [10] Mendoza J M F, Gallego-Schmid A, Azapagic A. A methodological framework for the implementation of circular economy thinking in higher education institutions: Towards sustainable campus management[J]. Journal of cleaner production, 2019, 226: 831-844.  [11] Cuneo A, Scarfò L, Reda G, et al. Chronic lymphocytic leukemia management in Italy during the COVID-19 pandemic: a Campus CLL report[J]. Blood, 2020, 136(6): 763-766. |
| 任务下达人（指导教师）签字：  年 月 日 |
| 任务接受人（学生）签字：  年 月 日 |
| 教研室主任签字：  年 月 日 |
| 学院负责人签字：    年 月 日 |

说明：1.任务书由指导教师填写、教研室主任、学院负责人审核，学生、指导教师、教研室主任、学院负责人均应签名。

2.此任务书要求在毕业设计（论文）工作开始前下达。

3.本表一式三份，学生、指导教师、学院各执一份。