|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **湖 南 信 息 学 院** | | | | | | |  |
|  | **毕业论文（设计）任务书** | | | | | | |  |
|  | 学生姓名： | 胡辉家 | | 学号： | 201701420729 | 专业班级： | 2017级软件工程7班 |  |
|  | 毕业论文（设计）题目： | | 基于JavaEE的社区团购系统的设计与实现 | | | | |  |
|  | 1.毕业论文（设计）主要内容 | | | | | | |  |
| 本次毕业设计将应用所学的专业知识，理论联系实际，对基于JavaEE的社区团购系统的设计与实现课题进行分析和研究，具体研究任务包括：  （1）分析社区团购系统的研究背景和研究意义。  （2）完成社区团购系统的需求分析。  （3）完成社区团购系统的设计工作，包括数据库设计、界面设计、功能设计等。  （4）实现社区团购系统的主要功能：  商品管理：包括商品批量上架/下架、属性、规格、库存、商品购买等操作。  商品类型管理：包括商品类型的添加、查看、启用、禁用等操作。  自提点管理：包括申请开通自提点、佣金结算及审核、审核自提点、查看自提点信息等操作。  佣金管理：包括查看佣金，提现审核、提现记录等操作。  会员管理：包括会员注册、登录、查看修改个人信息等操作。  订单管理：包括查询订单、处理订单、订单配送等操作。  日志管理：包括查看日志等操作。  报表管理：包括按地区、按时间等生成销售额报表、会员人数、自提点数量报表等操作。  （5）完成系统测试并撰写论文。 | | | | | | | | |
|  | 2.毕业论文（设计）基本要求 | | | | | | |  |
| （1）查阅相关文献，掌握相关技术研究现状和前沿动态，形成文献综述报告。  （2）学习数据库、SpringBoot、MVC模式等编程和应用技术，具备熟练编程能力。  （3）完成数据库和应用程序设计，构建原型系统。  （4）资料充分，结构完整，论述清晰。  （5）重要数据及引用他人成果标明出处。  （6）字数不少于12000字。  （7）按时完成毕业论文各阶段工作，不突击、不抄袭。  （8）每周主动向指导教师汇报工作进度，探讨研究内容。  （9）提交符合我校毕业论文书写规范的本科毕业设计论文，完成毕业答辩。 | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 3.主要参考资料 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [1] 徐婧.电子商务平台从C2B向C2M模式变革的机遇与挑战[J].企业改革与管理,2017(04):58.  [2] 启明.电商新趋势:社区团购来了[J].中国质量万里行,2018(11):39-41.  [3] 艾媒网.2019中国社区团购行业发展现状及趋势分析[EB/OL].https://www.iimedia.cn/c1020/64480.html,2020.06.  [4] 薛云建,高誉连.韩国团购网站Groupon Korea的盈利模式[J].企业研究,2014(10):4-5.  [5] 姜曼.基于波特价值链模型的Groupon类团购网站竞争力评价研究[D].成都:成都理工大学, 2013.  [6] Matsuo T , Ito T . A group formation support system based on substitute goods in group buying.[J]. Systems and Computers in Japan, 2010, 35(10):23-31.  [7] Antonio Aguiar Costa，Luis Valadares Tavares. Social e-business and the Satellite Network model: Innovative concepts to improve collaboration in construction[J]. Automation in Construction, 2012, 22(Mar.):387-397.  [8] 匡晶.浅析社区社群电商发展现状及趋势[J].中国集体经济,2019(33):56-57.  [9] 车新.面向智慧社区的电子商务系统的设计与实现[D].沈阳:东北大学,2013.  [10] 任小东.社区电商,中国零售第三极[J].销售与市场(管理版),2019(01):67-69.  [11] 胡华江.社区电子商务系统的研究与设计[D].成都:电子科技大学,2008.  [12] 龙慧,罗可利,胡利,赵娜.基于J2EE的社区电商平台系统的设计与开发[J].物联网技术,2020,10 (06):71-75.  [13] 王伟丽.智慧社区电子商务系统的设计与实现[D].北京:北京邮电大学,2018.  [14] 程蔚.面向社区移动电商系统研究与实现[D].昆明:昆明理工大学,2016.  [15] 郑燕妮.基于Android的LBS移动农产品团购系统设计与实现[D].长沙:中南林业科技大学,2016.  [16] 韩庆龄.电商产业与农村社区的融合发展[J].西北农林科技大学学报(社会科学版),2019,19(04): 113-121.  [17] Chin-Ling Chen, Yong-Yuan Deng. A fair and secure group buying system based on arbitration computing mechanism. 2018, 22(1):119-135.  [18] Ando T . Merchant selection and pricing strategy for a platform firm in the online group buying market[J]. Annals of Operations Research, 2018, 263(1-2):209-230.  [19] Yang D , Xue G , Zhang X . Group Buying Spectrum Auctions in Cognitive Radio Networks[J]. IEEE Transactions on Vehicular Technology, 2017, 66(1):810-817.  [20] 黑马程序员.JavaEE企业级应用开发教程(Spring+Spring MVC+MyBatis)[M].北京:人民邮电出版社,2017:84-86.  [21] 陈恒.SpringBoot从入门到实战(微课视频版)[M].北京:清华大学出版社,2020:91-93. | | | | | | | |
|  | 4.毕业论文（设计）进度安排 | | | | | |  |
|  | 阶段 | 起止时间 | | 需要完成的任务 | | |  |
|  | 1 | 2020.10.28~  2020.11.22 | | 毕业论文选题；根据任务书要求查阅相关文献；撰写毕业论文开题报告，完成开题答辩。 | | |  |
| 2 | 2020.11.23~  2021.03.13 | | 完成系统的主要功能模块，撰写毕业论文初稿。 | | |
| 3 | 2021.03.14~  2021.03.24 | | 完善系统，修改论文，完成中期检查。 | | |
| 4 | 2021.03.25~  2021.06.13 | | 进一步修改和完善论文，完成毕业论文终稿和论文答辩。 | | |
|  | 指导教师（签名）： | |  | | 日期： |  |  |
|  | 教研室主任(签名) ： | |  | | 日期： |  |  |
|  | 主管院长(签名) ： | |  | | 日期： |  |  |