**湖南女子学院本科生毕业论文(设计)任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 黄丽华 | 学号 | 2015911112 | | 专业班级 | | 2015级计算机科学与技术1班 | |
| 题目 | 基于SSM的汽车租赁系统设计与开发 | | | | | | | |
| 论文(设计)  起止时间 | 2018 年 11 月 19 日至2019 年 5 月 20 日 | | | | | | | |
| 选题类型 | 理论研究 □ 应用研究 ☑  开发设计 ☑ 其他 □ | | | 选题来源 | | 教师科研题 □ 生产实际题 ☑  教师指定题 ☑ 学生自选题 □ | | |
| 1. 主要内容   汽车租赁系统是给汽车租赁公司的一款办公系统。包括线上和线下两个部分。本次毕业设计和论文采用Spring+SpringMVC+MyBatis框架技术来完成汽车租赁的线上部分的系统实现。前台要求有用户注册、用户信息修改，车辆浏览、公告浏览、购物车管理、在线留言等模块。后台有用户管理、车辆管理、订单管理、留言管理等模块。设计过程要求应用软件工程原则，严格按照需求分析、概要设计、详细设计、程序编码、软件测试等步骤进行。在系统设计与实现后，完成毕业论文的编写。 | | | | | | | | |
| 二、基本要求  1.完成基于SSM的汽车租赁系统设计；  2.完成汽车租赁系统的编码和调试；  3.提交项目相关代码和说明文档，包括：需求分析报告、数据库设计报告、测试报告、用户手册等；  4.提交符合学校格式和内容要求的毕业论文。字数8000字以上。 | | | | | | | | |
| 三、论文(设计)进度表  1.完成开题报告撰写：2018.11.19-2018.12.09  2.完成前期调研（或需求分析）：2018.12.10-2019.01.20  3.完成论文一稿撰写和二稿的修正：2019.01.20-2019.03.24  4.准备中期检查材料：2019.03.25-2019.04.07  5.完成论文定稿和查重报告：2019.04.08-2019.05.12  6.准备答辩资料：2019.05.13-2019.05.19  7.参加毕业论文答辩：2019.05.20-2019.05.26 | | | | | | | |
| 四、论文（设计）研究已具备的条件（包括实验室、主要仪器设备、参考资料等）  1.实验设备：拥有设计用电脑，并且安装有相应的开发环境。  2.主要参考资料：  [1]方乐, 陈文杰, 王世纯,等. Android平台“考研ZHE联盟”App设计开发[J]. 福建电脑, 2017(12):20-21.  [2]李延香, 袁辉. 基于B/S架构的汽车租赁系统设计与实现[J]. 电脑编程技巧与维护, 2016(2):14-14.  [3]梁伟卓, 鲍鸿. 基于B／S结构的汽车租赁管理信息系统[J]. 交通与运输(学术版), 2006(1):35-38.  [4]邵亚丽, 黄江兵. 基于.NET的“网络集邮”系统设计与实现[J]. 电脑知识与技术, 2018(15).  [5]胡健. 汽车租赁系统的研究与分析[D]. 2015.  [6]胡珺. 汽车租赁系统设计与实现[D]. 2014.  [7]余俊杰,李华.汽车租赁管理系统的设计与实现[J].科技广场,2012(09):76-78.  [8]万凤娇. 我国特大城市汽车租赁业发展研究[D].武汉理工大学,2005.  [9] Luo J N , Yang M H , Yang M C . An Anonymous Car Rental System Based on NFC[C]// International Symposium on Biometrics & Security Technologies. IEEE Computer Society, 2013.  [10] 数据库技术大全[M]. 电子工业出版社 , (美)[P.J.福捷](PaulJ.Fortier)著, 1999 | | | | | | | |
| 五、教研室审批意见  教研室主任（签名） 年 月 日 | | | | | | | |
| 六、系部审批意见  系部负责人（签名） （公章） 年 月 日 | | | | | | | |

指导教师（签名）： 学生（签名）：