毕业设计（论文）任务书

|  |
| --- |
| **1、毕业设计（论文）题目：** 基于SSM的线上旅行信息管理系统 |
| **2、课题具体任务描述：**  任务：（1）完成线上旅行信息管理系统的设计，实现了计划管理、产品管理、报价管理、订单管理、客户关系管理、财务管理、导游报账以及统计分析等重要功能，通过查询相关资料，明确系统设计细节和步骤，利用所学过的软件工程方面的知识和方法进行系统的分析规划，从而完成系统的设计。（2）学习系统开发时所使用的关键技术，包括B/S、 java、vue、SSM以及MYSQL数据库等。  具体要求如下：  1、技术要求：  （1）熟练掌握Java语言及eclipse/myeclipse开发平台  （2）熟悉SSM框架  （3）学习vue技术  （4）熟悉MySQL数据库的使用  2、工作要求：  （1）完成线上旅行信息管理系统的分析与调研，完成相应的需求挖掘；  （2）完成线上旅行信息管理系统的软件框架的搭建；  （3）完成线上旅行信息管理系统的软件功能的实现、调试、测试；  要求实现以下功能：  a. 景点管理，展示景点的基础信息，介绍等信息。  b. 酒店管理, 展示酒店的基础信息，介绍等信息。  c. 评价管理，可以查看景点或酒店的相关评价信息，客户消费完，可以评价景点或者酒店信息。  d. 景点查询，可以输入关键字查询相关景点信息。  e. 预定功能，用户可以在线预定酒店或景点。  f. 支付功能，用户在预定景点门票或酒店时可以支付相关费用。  g. 在线留言，提供查看留言和提交留言的功能。  h. 用户信息管理，提供用户修改登录密码和修改详细资料的功能。  （4）完成线上旅行信息管理系统的相关文档与报告的整理。 |
| **3、毕业设计（论文）指导性进度安排：**  按照毕业设计的任务以及技术要求完成毕业设计，具体进度如下：  第7学期18周：选题并确认题目；  第8学期1～2周：阅读相关文献资料，提交开题报告；  第8学期3～5周：系统总体设计和详细设计；  第8学期 第6周：中期检查；  第8学期7～8周：系统测试和完善；  第8学期9～11周：撰写毕业设计说明书；提交初稿；  第8学期12～13周：进一步完善毕业设计说明书；  第8学期14～16周：提交毕业设计说明书，答辩。 |
| **4、主要参考文献资料：**   1. 唐崇华.基于SSM的大学生实践技能管理系统设计[J].鞍山师范学院学报,2020,22(06):33-38. 2. 魏书寒.基于SSM框架的图书管理系统的设计与实现[J].工业控制计算机,2017,30(07):133-134. 3. 麦冬,陈涛,梁宗湾.轻量级响应式框架Vue.js应用分析[J].信息与电脑(理论版),2017(7): 58-59. 4. 王胜,张靖.基于Vue.js高速路政管理系统的设计与实现[J].电脑知识与技术,2017,13(21):86-88+101. 5. 赵宏伟,秦昌明.基于B/S 3层体系结构的软件设计方法研究[J].实验室研究与探索,2011,30(07):64-66+29. 6. G. Hong, D. Shin.Segment-Based Multiple-Base Compressed Addressing for Flexible JavaScript Heap Allocation[J].IEEE Access,2020,8:185405-185415. 7. K.Chen, J. M. Chang, T. Hou.Multithreading in Java: Performance and Scalability on Multicore Systems[J].IEEE Transactions on Computers,2011,60(11):1521-1534. 8. M. M. Eyada, W. Saber, M. M. El Genidy, F.Amer.Performance Evaluation of IoT Data Management Using MongoDB Versus MySQL Databases in Different Cloud Environments[J].IEEE Access,2020,8:110656-110668. |
| **教学副院长签发： 指导教师签名：**  **时间： 年 月 日 时间： 年 月 日** |

注：学院（部）、专业名均写全称；双面打印