**00毕 业 设 计 （ 论 文 ） 开 题 报 告**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | 杨著 | **学号** | 3030163261 | | | **班级** | 软件31633 | | **所属院系专业** | 物联网技术学院  软件技术 | |
| **指导教师1** | 张燕 | | | | | **职称** | 副教授 | | **所在部门** | 物联网技术学院 | |
| **指导教师2** |  | | | | | **职称** | 副教授 | | **所在部门** | 物联网技术学院 | |
| **毕业设计（论文）题目** | 旅游信息管理系统 | | | | | | | | | | |
| **题目类型** | 工程设计（项目）□√ | | | 论文类□ | | | | 作品设计类□ | | | 其他□ |
| 1. **选题简介、意义**   **选题简介：**    随着现代物联网技术的不断发展，传统服务行业正在不断的经受互联网新兴服务业的不断冲击。社会大众对服务行业的要求也越来越高。便捷舒适的服务当然是更会受到人们的青睐与选择。旅游行业当然也不例外。大多传统的旅游行业从宣传到推出服务在到人们了解，报名是一件很繁琐的事情，不管是对于旅游公司还是消费者来说都是极为不便利的，对于消费者来说不能做到及时了解和随时随地的了解，  并且具有滞后性。对于旅游公司来说，宣传等一系列的活动花费的资源也太多太过繁琐。所以将传统旅游公司的各种业务和互联网结合起来很有必要。  **选题意义：**  自21世纪以来互联网技术飞速发展，人们可以足不出户就享受到以前无法想象到的服务，互联网服务行业如雨后春笋般冒出。本管理系统是一个通过网站来服务社会大众的旅游网站。它作为一个纽带，将旅游公司和广大的消费者联系起来，摒弃掉传统旅游行业的信息滞后，它可以在网站上随时更新旅游信息，消费者也可以在网站上了解到我们的服务以及自己要去的地方的信息并且可以直接在网站进行报名旅游团队并且选择导游。大大节省了旅游公司的相关宣传费用以及杂物开支，也可以让消费者足不出户就可以享受遇到旅游公司的服务。大大提高了旅游公司的服务能力。 | | | | | | | | | | | |
| **二、课题综述（课题研究，主要研究的内容，要解决的问题，预期目标，研究步骤、方法及措施等）**  **课题研究：**  本课题研究旅游信息管理系统的设计与开发，课题主要研究的内容包括：  。  **主要研究的内容：**  （1）网站管理员所具有的功能实现，包括网站的信息修改（客户旅游信息的审批，添加，删除， 更新，查询），能添加并且删除新旧用户信息等；  （2）消费者所具有的功能实现，包括：修改默认密码，注册新用户，查看并选择自己想看到的旅游景点信息，可以针对自己的选择报名；  （3）旅游信息所具有的功能，包括：旅游景点基本信息，对应的旅游套餐等；  （4）查询功能包括：可以自己手动查询自己想要查找的旅游信息。  **解决的问题：**  对于旅游公司而言：   1. 大大节省了宣传等相关活动的开支 2. 可以及时更新自己服务信息 3. 和互联网结合起来更好的服务大众，提高自己的竞争力。   对于消费者而言：   1. 可以随时随地的查询自己想要看到的旅游信息； 2. 可以即时参加 3. 更好的享受旅游公司所带来的服务 4. **预期目标：**   （1）实现该系统的网络平台正常运行  （2）实现后台数据库的运行和维护  **研究步骤：**  （1）相关知识的准备，问题的提出及解决方案，系统的实现功能，数据库系统与开发工具。  （2）系统分析、模块设计：根据系统需求分析和业务分析画出功能模块设计图、系统结构图。  （3）系统结构、编码、实施：创建数据表，设计系统各类界面，将所有的功能通过编码进行实施完成系统的功能实现。  （4）系统测试：当编码实现后，对系统进行调试，保证整个系统能够正常运行。  （5）修改并完成毕业设计论文，完成论文答辩，提交毕业报告。  **研究方法、措施：**  （1）通过网络、书籍等查找跟本课题系统相关的文献、资料进行深入研究探讨。  （2）在指导老师的帮助下分析并解决所有问题 | | | | | | | | | | | |
| **三、设计（论文）体系、结构（大纲）**  **1.设计体系**  （一）系统简介  （二）开发工具  二、系统分析  （一）需求分析  （二）业务分析  （三）功能模块分析  三、数据库设计  四、系统实施  五、系统测试  六、系统使用说明  七、结束语  八、参考文献  **2.系统功能模块结构图**    **3.主要用到的技术** | | | | | | | | | | | |
| **指导教师意见：**  **签字：**  **年 月 日** | | | | | **院（系）审批意见：**  **签章：**  **年 月 日** | | | | | | |