



湖南石油化工职业技术学院

Hunan Petrochemical Vocational Technology College

毕业设计方案

设计题目：

羽月神社

专业名称：

信息安全与管理

班级名称：

信管 3171

学生姓名：

邓新静

指导教师：

韦祥

责任领导：

何飞红

二零二零年三月

湖南石油化工职业技术学院学生毕业设计方案

一、选题背景与意义

在互联网盛行的时代，各式各样的网站，缤纷呈现，资源发布网站属于其中的一种。对资源类网站来说，发布什么样的资源、以什么样的方式来吸引流量再使用户常驻网站，这几个点尤为重要。只有把用户留住了，才能够把网站发展起来。所以在网站浏览过程中，给用户的体验很重要。除此之外，对于资源发布这一块应当有一个明确的方向，动画资源是动画、漫画资源是漫画、游戏资源是游戏、小说资源是小说。不同类型的资源都能创建一个网站。俗话说，人的精力是有限的，不可能在有限的时间内，同时兼顾所有，这样是不可取的。只有自己确定好了一个方向才能够达到自己所瞭望的远方。

二、设计内容

本设计主要先确定资源分享的种类、网站架构布局，然后完成首页动态展示、网站背景的自动更换、资源标题分类、网站 Live 2D、网站用户多重认证等功能。本设计在体现我达到资源收集分享目的的同时，也让我将大学的很多门课程融合到了一起，完成一个整体项目。

三、设计方案

本方案使用 Photoshop, Asp.net 语言, JavaScript 脚本、jQuery 动态库, CSS 样式表等技术实现了网站整站的设计和开发。

设计方案流程:

1. 查阅并学习网站设计和 JavaScript 技术的知识和技术知识。
2. 分析网站设计和 JavaScript 的使用, 确定需要使用到 JavaScript 技术的功能点, 做前期准备。
3. 网站整体设计, 包括网站首页的设计、用户个人页面的设计等。
4. 搭建网站环境, 进行网站整体布局设计, 并进行相关测试与网站功能故障排除。
5. 撰写网站各类主题页面和设计元素, 完善网站功能。
6. 撰写毕业设计成果等资料。

本毕业设计遵守的技术规范:

1. 大驼峰命名 (UpperCamelCase) 规范;
2. 小驼峰命名 (lowerCamelCase): 规范;
3. Asp.net 编写规范;
4. Google JavaScript 代码规范;
5. CSS 样式表书写规范;
6. 行业程序代码编写规范;
7. 行业网站代码编写规范。

四、参考文献

- [1]明日科技. ASP.NET 项目开发全程实录. 清华大学出版社. 2018.
- [2]William Penberthy. ASP.NET 入门经典. 清华大学出版社. 2016.
- [3]章忠宪. ASP.NET 应用程序开发技术. 机械工业出版社. 2014.
- [4]马骏. C#程序设计及应用教程. 人民邮电出版社. 2014.
- [5]罗正蓉, 范灵. 应用 HTML 和 CSS 制作网页[J]. 科技展望, 2016.
- [6]姜福成. 基于 HTML5 网页地图浏览器的开发与应用[J]. 计算机应用, 2014.
- [7]温浩宇. Web 网站设计与开发教程. 西安电子科技大学出版社. 2014.

五、指导老师评语

该毕业设计方案设计思路清晰，技术路线选择合理，所列开发工具、语言及相关知识能确保毕业设计各项工作的开展，技术规范符合网站开发要求。在网站设计时，应该首先考虑采用的知识点，然后确定网站数据库设计、UI设计、和后台程序设计。请按设计方案进行各项毕业设计工作，及时提交各项材料。同意该毕业设计方案。

指导教师签字：

韦祥

2020年3月8日

六、专业带头（负责）人审核意见

能够按要求设计方案，思路清晰，技术路线正确，同意该设计方案。

专业带头（负责）人签字：

詹性林

2020年3月9日

七、二级学院审批意见

同意该方案，请按方案执行。

二级学院负责人签字（公章）



何颖红

2020年3月10日