**试卷题目及评分标准**

**一、题目选择：**

下面这些题目任选其一，**如果需要自拟题目需经过任课老师同意**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **题目** | **设计要求** |
| 1 | 个人博客网站开发 | * 使用HTML、CSS和JavaScript实现博客网站的基本结构。 * 至少包含首页、文章列表页、文章详情页和个人资料页。 * 实现响应式设计，确保网站在不同设备上都能良好显示。 * 功能可自定义，要求实现多页面，布局风格统一、网页元素丰富，界面优美等 |
| 2 | 在线电商网站前端 | * 设计并实现商品列表页、商品详情页、购物车页和结算页。 * 实现商品筛选和排序功能。 * 使用Ajax技术实现购物车数量的动态更新。 * 添加商品图片懒加载和轮播图效果。 * 功能可自定义，要求实现多页面，布局风格统一、网页元素丰富，界面优美等 |
| 3 | 在线书店 | * 设计并实现一个在线书店的前端界面，包括书籍列表页、书籍详情页、购物车页和结账页。 * 实现书籍搜索和筛选功能，用户可以根据书名、作者、价格等条件搜索书籍。 * 使用Ajax技术实现购物车数量的动态更新和书籍的添加/删除功能。 * 功能可自定义，要求实现多页面，布局风格统一、网页元素丰富，界面优美等 |
| 4 | 旅游指南网站 | * 设计并实现一个旅游指南网站，包括旅游目的地列表、目的地详情页、旅游攻略和用户评论等。 * 使用HTML和CSS实现网站的响应式布局，确保在不同设备上都能良好显示。 * 添加地图功能，展示旅游目的地的地理位置和相关景点。 * 使用JavaScript实现旅游目的地筛选、搜索和排序功能。 * 功能可自定义，要求实现多页面，布局风格统一、网页元素丰富，界面优美等 |
| 5 | 电影票预订系统 | * 设计并实现一个电影票预订系统的前端界面，包括电影院列表、影片列表、放映时间选择等。 * 使用HTML和CSS设计直观易用的界面，包括座位图展示和购票流程。 * 使用JavaScript实现放映时间选择、座位选择和购票流程的交互功能。 * 功能可自定义，要求实现多页面，布局风格统一、网页元素丰富，界面优美等 |

注意：所有的源程序书写要规范，必要的地方要有注释。不能解决的问题，可以在网上查找资料，但切勿完整剽窃他人代码，一旦发现，记为0分。

**二、评分规则：**

**1、系统设计实现部分评分规则：**

1. 选题和完成度 20分
2. 代码风格和数量 20分
3. 页面布局与美化 30分
4. 程序稳定性和效率 10分
5. 运行效果 20分

**2、设计报告部分评分规则：**

1. 独立完成 20
2. 结构完整性 20分
3. 描述清晰 30分
4. 报告内容充实 30分

**期末课程设计成绩组成：**

系统设计实现部分（70分）+设计报告文档部分（20分）+视频录制与讲解（10分）

**本门课程最终成绩组成：**

期末课程设计成绩（60分）+实验作业（30分）+平时成绩（10分）

说明：期末课程设计成绩、实验作业成绩和平时成绩都是100分，最终成绩里按比例换算。视屏录制与讲解请控制在10分钟内，包括设计思路，主要页面和功能演示，主要代码讲解等。最好是mp4格式，控制好大小。

最终在头歌平台上提交一个压缩包，包括：

1. 系统设计的全部源码组件；（2）设计报告文档（请使用模板）；（3）录制的视频

压缩包以姓名-班级命名