

《网页设计与制作》

网站开发文档

|  |  |
| --- | --- |
| 网站主题 | 男生4541宿舍 |
| 班级 | 19电商一班 |
| 小组编号 | 01 |
| 组长 | 吴优 |

二〇二〇年 十二月

## 网站定位及目标

本网站主要介绍成都艺术职业大学4541宿舍文化及各成员的个人简介，记录我们的大学生活，以及当代实时新闻的概括，向访问该网站的用户介绍4541宿舍的寝室文化及寝室成员的信息。

## 网站架构

## 网站栏目功能说明

**首页**分为上中下三个板块，其中上板块是导航栏，中板块是主要内容信息，下版块是底部信息。

上板块：利用了一个通栏的div，中间还有一个版心块div，版心中心包括两个ul列表，分别左右浮动。左边是LOGO，中间采用了Ajax数据请求，动态获取到随机古诗词，刷新页面或点击古诗词时会再次发送请求获取数据，获取数据的前提是需要网络请求，在没有网络的情况下默认一句本地古诗词，右边是一个搜索框，点击搜索按钮会弹出对话框。

中板块：中间采用了大的div并且居中显示，里面放了一个ul列表，并且所有的li都浮动，在li里面嵌入了a链接和其他div，给li添加了hover属性，当鼠标放上li标签上的时候会显示遮挡层并显示主要内容和展示动画效果，点击时就会跳转到二级页面。

下板块：也利用了通栏的div和版心并居中显示，里面的内容介绍了本小组的人员及个人博客的地址。

**二级页面**导航栏和底部与首页相同，中间板块的主要作用是用来展示个人的详细情况，利用了h3作为标题，p作为了文本介绍，同时添加了一个超链接右浮动用于返回首页。左边是一个div盒子，利用了固定定位，里面包括简要新闻和跳转到三级页面，新闻详细页面的超链接。

**三级页面**也是通过Ajax请求获取数据，通过对数据的遍历处理，动态的创建了元素并展示到页面，每一个div里面都包含了img、a、p标签，点击会跳转到第三方新闻页面。

## 站点风格

本网站主要是以介绍寝室文化及寝室各人员，记录大学生活为主，网站风格清新、充满朝气，象征着当代大学生充满活力的大学日常风格，向访问该网站的用户表达了大学生也有不俗的一面，我们也关心着国家的时政。

## 项目实现

有时候一个父盒子里面放了很多的子盒子，给子盒子一些属性时，父盒子也会跟着子盒子一起移动，后来查阅了开发文档后发现，原来要清除浮动。

## 项目分工

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **姓名** | **担任角色以及主要工作** |
| 1 | 吴优 | 网站的编写项目开发以及《网页设计与制作》网站开发文档的建议 |
| 2 | 张小平 | 网页内容的编写 |
| 3 | 刘天鋆 | 《网页设计与制作》网站开发文档的编写 |
| 4 | 骆平 | 网站风格的大体设计 |
| 5 | 阿牛子作 | 网页的测试 |

## 项目进度计划表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编号** | **项目名称** | **时间节点** |
| 1 | 网站规划 | 12月10日-12月12日 |
| 2 | 网站设计 | 12月12日-12月14日 |
| 3 | 网站开发 | 12月14日-12月24日 |
| 4 | 网站提交 | 1月3日 |

## 总结

在本作业上，我们小组分工明确，合理安排，并最后确认了网站风格以及网站内容，在某些不懂的方面询问组长，查阅开发文档以及指导老师所讲的内容，解决问题，最后制成了本网站。