# 前言

前面学生学习了ps的一些基本操作，还有html、CSS的一些基础内容。接下来我们结合应用html和css的基础样式，开发“博文尚美”页面。

# 知识技能篇

## 单元一 ps的基本操作

### 学习目标

了解ps的一些基本操作。

### 任务1.1 了解ps的基本操作

#### 任务描述

主要认识一些ps的基本操作

#### 任务实施

调出标尺：ctrl+r

调整单位：编辑→首选项→单位与标尺 修改单位为像素。

图片放大：鼠标滚轮上下滚动即可

图片上下移动：alt+鼠标滚轮上下滚动

图片左右移动：ctrl+alt+鼠标滚轮上下滚动

取色：工具栏点击吸管工具或者在英文状态下键盘i键

获取文字大小和字体：工具栏横排文字工具或者英文状态下键盘t键

## 单元二 项目准备

### 学习目标

掌握项目文件的搭建，以及下载开发环境。

### 任务2.1 下载开发软件

#### 任务描述

了解如何下载开发软件

#### 任务实施

1.visual studio code 的下载地址：<https://code.visualstudio.com/Download>，

2.打开网址，然后选择对应的系统安装程序，点击下载即可。

3.下载完成后点击默认安装即可。

### 任务2.2 项目文件的搭建

#### 任务描述

了解一个项目的基础文件夹的搭建。

#### 任务实施

1.在电脑上任何一个磁盘内新建名为 博文尚美 的文件夹。

2.打开下载好的visual studio code，将文件夹拖到visual studio code中

3.新建index.html文件，新建index.css文件

4.新建images文件夹，将提供的图片放到images文件夹中。

## 单元三 网站header部分的制作

### 学习目标

博文尚美网页头部header部分的开发。

### 任务3.1 网站header部分的制作

#### 任务描述

首页文件的基本框架和默认样式的设置，以及网页头部header的制作。

#### 任务实施

1.在新建index.html中，创建基本框架，在<head>标签里面使用<link>标签引入index.css。

如以下代码所示

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Document</title>

    <link rel="stylesheet" href="./index.css">

</head>

<body>

</body>

</html>

2.清除css 默认样式，添加预设样式。

将以下代码添加到index.css文件中

\* {

    padding: 0;

    margin: 0;

}

ul,ol{

    list-style: none;

}

a{

    text-decoration: none;

    color: inherit;

}

img{

    display: block;

}

.fl{

    float: left;

}

.fr{

    float: right;

}

.clearfix::after{

    content: "";

    display: block;

    visibility: hidden;

    height: 0;

    clear: both;

}

.center{

    width: 1090px;

    margin: 0 auto;

}

3.编写header部分html框架。

将以下代码添加到<body>后面

<!-- header -->

    <div class="header center">

        <div class="logo fl">

            <img src="./images/logo.png" alt="">

        </div>

        <ul class="nav fr">

            <li><a href="">HOME</a></li>

            <li><a href="">ABOUT</a></li>

            <li><a href="">PROTFOLIO</a></li>

            <li><a href="">SERVICE</a></li>

            <li><a href="">NEWS</a></li>

            <li><a href="">CONTACT</a></li>

        </ul>

    </div>

## 单元四 banner制作

### 学习目标

掌握banner部分的开发。

### 任务4.1 网页banner的开发

#### 任务描述

项目 banner 部分的制作

#### 任务实施

1.在header后面新建一个class为banner的div。

<div class="banner">

</div>

2.在class为banner标签中加入以下代码

<ul>

            <li>

                <img src="./images/banner.png" alt="">

            </li>

  </ul>

        <ol class="banner-list">

            <li></li>

            <li class="active"></li>

            <li></li>

            <li></li>

        </ol>

3.为banner模块添加css样式，将以下样式，写在index.css文件中。

.banner{

    position: relative;

}

.banner > ul img{

    width: 100%;

}

.banner .banner-list{

    position: absolute;

    bottom: 20px;

    left: 50%;

    transform: translateX(-50%);

}

.banner .banner-list li{

    height: 8px;

    width: 8px;

    border-radius: 50%;

    border:2px solid #fff;

    float: left;

    margin:0 6px;

}

.banner .banner-list .active{

    background-color: #fff;

}

## 单元五 服务范围

### 学习目标

掌握网页服务范围模块的开发

### 任务5.1 服务范围部分的开发

#### 任务描述

项目 服务范围 部分的制作

#### 任务实施

1.新建class为section1的div,创建好的div放到banner后面。

<div class="section1">

</div>

2.在class为banner的标签中添加以下代码

 <div class="section-header">

            <div class="section-header-box">

                <div class="section-header-left"></div>

                <div>服务范围</div>

                <div class="section-header-right"></div>

            </div>

            <p class="section-header-title">our services</p>

        </div>

        <div class="section1-content clearfix center">

            <div class="list">

                <img src="./images/section1-img1.png" alt="">

                <p class="text1">1.WEB DESIGN</p>

                <P class="text2">企业品牌网站设计/手机网站制作

                    动画网站创意设计</P>

            </div>

            <div class="list">

                <img src="./images/section1-img2.png" alt="">

                <p class="text1">1.WEB DESIGN</p>

                <P class="text2">标志logo设计/产品宣传册设计

                    企业广告/海报设计</P>

            </div>

            <div class="list">

                <img src="./images/section1-img3.png" alt="">

                <p class="text1">1.WEB DESIGN</p>

                <P class="text2">淘宝/天猫装修设计及运营推广

                    企业微博、微信营销</P>

            </div>

            <div class="list">

                <img src="./images/section1-img4.png" alt="">

                <p class="text1">1.WEB DESIGN</p>

                <P class="text2">腾讯/网易企业邮箱品牌代理

                    个性化邮箱定制开发</P>

            </div>

        </div>

3.为section1添加css样式，在index.css中添加以下样式

/\* section部分公共杨头部 \*/

.section-header{

    text-align: center;

}

.section-header-box{

    width: 350px;

    margin: 0 auto;

    position: relative;

    font-size: 20px;

    color: #363636;

}

.section-header-box .section-header-left,.section-header-right{

    width: 100px;

    height: 1px;

    position: absolute;

    top: 15px;

    background:#c3c3c3;

}

.section-header-box .section-header-right{

    right: 0;

}

.section-header-left::after,.section-header-right::after{

    content: "";

    position: absolute;

    width: 9px;

    height: 9px;

    border-radius: 50%;

    background:#c3c3c3;

    top:-4px;

}

.section-header-left::after{

    right: 0;

}

.section-header-right::after{

    left: 0;

}

.section-header .section-header-title{

    color: #c3c3c3;

    font-size: 14px;

    margin-top: 10px;

}

/\* section1 的内容 \*/

.section1 .section-header{

    padding: 60px 0 50px 0;

}

.section1-content > .list{

    width: 25%;

    float: left;

    height: 280px;

    text-align: center;

}

.section1-content > .list img{

    margin: 0 auto;

}

.section1-content > .list .text1{

    font-size: 18px;

    color:#434343 ;

    padding: 30px 0 20px 0;

    font-weight: 700;

}

.section1-content > .list .text2{

    font-size: 14px;

    color:#6d6d6d ;

    width: 205px;

    margin: 0 auto;

}

## 单元六 客户案例

### 学习目标

项目 客户案例 部分的制作

### 任务6.1 客户案例部分的开发

#### 任务描述

项目 客户案例 部分的制作

#### 任务实施

1.创建一个class为section2的div，创建好的div放到section1后面，代码如下。

<div class="section2">

</div>

2.为class为section2的添加内容，将以下代买添加到其内部。

<div class="section-header">

            <div class="section-header-box">

                <div class="section-header-left"></div>

                <div>&nbsp;{&nbsp;客户案例&nbsp;}&nbsp;</div>

                <div class="section-header-right"></div>

            </div>

            <p class="section-header-title">With the best professional technology, to design the best innovative web site</p>

        </div>

        <div class="section2-content center clearfix">

            <div class="list">

                <img src="./images/section2.png" alt="">

            </div>

            <div class="list">

                <img src="./images/section2.png" alt="">

            </div>

            <div class="list">

                <img src="./images/section2.png" alt="">

            </div>

        </div>

        <a href="" class="more">VIEW MORE</a>

3.给客户案例部分添加css样式。

/\* section2 \*/

.section2{

    background: #f8f8f8;

    padding-bottom: 65px;

}

.section2-content{

    padding-left: 5px;

    width: 1085px;

}

.section2 .section-header-box{

    color: #66c5b4;

}

.section2-content .list{

    float: left;

    margin: 0 10px;

}

.section2 .more{

    display: block;

    margin: 0 auto;

    text-align: center;

    width: 178px;

    line-height: 38px;

    background:#66c5b4;

    color: #fff;

    font-size: 14px;

    border-radius: 100px;

    margin-top: 37px;

}

.section2 .section-header{

    padding: 55px 0 40px 0;

}

## 单元七 最新资讯

### 学习目标

项目 最新资讯 部分的制作

### 任务7.1 最新资讯部分的开发

#### 任务描述

项目 最新资讯 部分的制作

#### 任务实施

1.创建一个class为section3的div，将创建好的div放到section2后面，代码如下。

<div class="section3">

</div>

2.为class为section3的添加内容，代码如下。

<div class="section-header">

            <div class="section-header-box">

                <div class="section-header-left"></div>

                <div>最新资讯</div>

                <div class="section-header-right"></div>

            </div>

            <p class="section-header-title">TEH LATEST NEWS</p>

        </div>

        <div class="section3-content clearfix center">

            <div class="section3-left fl">

                <img src="./images/section3.png" alt="">

            </div>

            <div class="section3-right fr">

                <div class="section3-right-box1 clearfix">

                    <div class="section3-right-item fl">

                        <div class="section3-right-left fl">

                            <div class="number">09</div>

                            Jan

                        </div>

                        <div class="section3-right-right fl">

                            <p class="p1">网站排名进入前三的技巧说明</p>

                            <p class="p2">很多客户都会纳闷为什么自己的网站老是优化不到搜索引擎

                                首页，更不用说进首页前三了。那么网站优...</p>

                        </div>

                    </div>

                    <div class="section3-right-item fl">

                        <div class="section3-right-left fl">

                            <div class="number">09</div>

                            Jan

                        </div>

                        <div class="section3-right-right fl">

                            <p class="p1">网站排名进入前三的技巧说明</p>

                            <p class="p2">很多客户都会纳闷为什么自己的网站老是优化不到搜索引擎

                                首页，更不用说进首页前三了。那么网站优...</p>

                        </div>

                    </div>

                </div>

                <div class="section3-right-box2 clearfix">

                    <div class="section3-right-item fl">

                        <div class="section3-right-left fl">

                            <div class="number">09</div>

                            Jan

                        </div>

                        <div class="section3-right-right fl">

                            <p class="p1">网站排名进入前三的技巧说明</p>

                            <p class="p2">很多客户都会纳闷为什么自己的网站老是优化不到搜索引擎

                                首页，更不用说进首页前三了。那么网站优...</p>

                        </div>

                    </div>

                    <div class="section3-right-item fl">

                        <div class="section3-right-left fl">

                            <div class="number">09</div>

                            Jan

                        </div>

                        <div class="section3-right-right fl">

                            <p class="p1">网站排名进入前三的技巧说明</p>

                            <p class="p2">很多客户都会纳闷为什么自己的网站老是优化不到搜索引擎

                                首页，更不用说进首页前三了。那么网站优...</p>

                        </div>

                    </div>

                </div>

            </div>

        </div>

3.给最新资讯部分添加css样式。代码如下

/\* section3 \*/

.section3{

    padding-bottom: 88px;

}

.section3 .section-header{

    padding: 65px 0 55px 0;

}

.section3-right{

    width: 856px;

}

.section3-content .section3-left img{

    width: 234px;

}

.section3-right-left{

    color: #999999;

    font-size: 20px;

    width: 73px;

    border-right: 1px solid #dcdcdc;

    text-align: center;

}

.section3-right-left .number{

    font-size: 39px;

    color:#66c5b4;

    font-weight: 700;

}

.section3-right-right{

    width: 328px;

    padding-left: 18px;

}

.section3-right-right .p1{

    font-size: 14px;

    color: #3f3f3f;

}

.section3-right-right .p2{

    font-size: 12px;

    color: #a4a4a4;

    padding-top: 19px;

}

.section3-right-box1{

    padding-bottom: 40px;

}

## 单元八 footer制作

### 学习目标

项目 底部footer 部分的制作

### 任务8.1 底部footer部分的开发

#### 任务描述

项目 footer 部分的制作

#### 任务实施

1.创建一个class为footer的div，将创建好的div放到section3后面，代码如下

<div class="footer">

</div>

2.为class为footer的div添加内容，代码如下。

<div class="center clearfix">

            <div class="footer-nav-box fr">

                <a href="">Home</a>

                <a href="">About</a>

                <a href="">Portfolio</a>

                <a href="" class="noborder">Contact</a>

            </div>

        </div>

3.为footer部分添加css样式。

/\* footer \*/

.footer{

    font-size: 12px;

    color: #fff;

    background: #66c5b4;

    padding: 20px 0;

}

.footer-nav-box a{

    border-right: 1px solid #fff;

    float: left;

    padding: 0 18px;

}

.footer .center .noborder{

    border: none;

}