**课程设计思路**

1.导航条效果\_下拉菜单

在导航栏部分设计了下拉菜单效果，使导航条看起来简单不冗杂。

实现(js以及css样式)：

在<ul>中的<li>标签中嵌套一个<ul>标签，并设置<ul>中的<li>float属性值为left。首先为嵌套的<ul>设置display:none;属性，即先隐藏它。为了实现鼠标滑过导航栏选项时显示隐藏的<ul>，应为它们设置鼠标划过事件(onmouseover)和鼠标移开事件(onmouseover)。当鼠标经过时，设置嵌套<ul>的display属性值为block。当鼠标移开时display属性值恢复成none。

此效果的设计代码在index.css文件中94-131行，以及index.js文件中的1-12行。

2.幻灯片效果

在header即头部部分，设计了幻灯片效果，当点击一个小图标时，在小图标的下方会以该图标的大图形式体现。

实现(js)：

在<div id=”smallpic”>中存放多个小图标，并在下方写一个<div id=”bigpic”>，开始存放logo大图。为实现点击小图，大图替换的效果，应为smallpic中的img小图标设计鼠标点击事件。为此设计了一个函数实现该效果。当小图标被点击时，获取该图标的src属性，同时，将该src属性值赋值给大图的src，这样大图就会显示小图标的大图形式了。

此效果的设计代码在index.css文件的61-80行，以及index.js文件的15-26行。

3.表单验证\_身份验证

在header即头部部分，设计了注册信息的填写功能。

当填写用户名时要使“用户名”后的文本框获得焦点，若获得焦点后未填写任何东西，则应在失去焦点时提示“用户名不能为空”；当填写密码时要使“密码”后的密码域获得焦点，若获得焦点后未填写任何东西，则应在失去焦点时提示“密码不能为空”；当填写密码后，鼠标点击“确认密码”后的密码域，若填写的密码与初始设置密码不同，应提示“两次密码不一致，请重新输入”。

实现(主体jQuery)：

为文本框设置失去焦点事件blur，事件触发时，先清除该对象后的元素。用语句

$(this).nextAll().remove();来实现。再判断文本框中内容是否为空，若空，即添加一个<span>元素，输出提示信息；若不空，则无提示信息。后面两个密码域的事件设计与此类似。

此效果的设计代码在index.js文件中的32-66行。

4.表单验证\_评论即时显示

在content内容部分的尾部，可发表评论。

多行文本域中有默认提示信息“在此发表您的评论”，当该文本域获得焦点时，提示信息消失。失去焦点时，若文本框中有内容则显示为该内容，若没有内容，则恢复为默认提示信息“在此发表您的评论”。

实现：

为<textarea>添加失去和获得焦点事件

onfocus="putinn();" onblur="outt();"

此效果的代码在index.js文件中的69-76行。