**北京科技大学远程与成人教育学院（业大）2020学年第 1学期**

**《网页及网页布局设计》结课报告**

**姓名：尚磊 班级：计续本19 学号：1919980117**

**1. 网页效果预览**

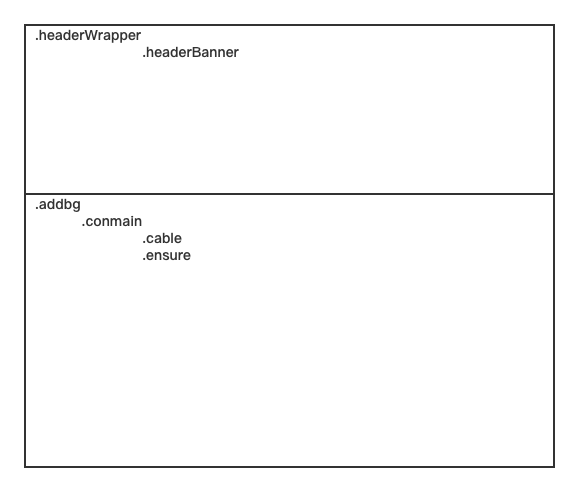


这是一个《UI设计全能班》课程的详情页，主要内容写了这门课的优势，能帮助学员提高设计能力，以及往期学员学完课程之后的去向。使用DIV+CSS布局。

**2. 网页布局及模块划分**

2.1. 模块划分示意图

按照网页效果，对网页内容进行布局和划分，整个网页布局及模块划分，如下图所示。



2.2. 模块说明

所有网页内容放在一个容器中，<div id=”body”></div>。在#body中划分为以下几个模块。

1. . headerWrapper .headerBanner 里放置了头部信息，在我们的页面里也就是网站的banner。通过img标签设置了一张背景图。

2. .addbg .conmain模块，又划分为<div id=”cable”>、<div id=” ensure”> cable模块主要方式课程的介绍信息，就是那8个知识点，ensure里面放置了学员去向信息。

**3. 按照模块划分图，实现网页整体HTML框架结构**

网页HTML框架结构如下：

<div id="body">

<div class="headerWrapper">

<div class="headerBanner">

</div>

</div>

<div class="addbg">

<div class="conmain">

<div class="cable">

</div>

<div class="ensure">

</div>

</div>

</div>

</div>

**4. 样式重置**

body, html {

margin: 0;

padding: 0; /\*所有网页元素，外边距和内边距初始值为0\*/

font-family: Arial, sans-serif; /\*网页整体字体\*/

}

a {

text-decoration: none; /\*取消下划线\*/

}

#body {

background: #E0EFFF; /\*页面背景色\*/

}

**5. 具体模块的实现**

5.1 页面容器对象

5.1.1 HTML结构及说明

<div id="body">

<div class="headerWrapper">

<div class="headerBanner"> /\*头部背景图\*/

</div>

</div>

<div class="addbg">

<div class="conmain">

<div class="cable"> /\*课程介绍信息\*/

</div>

<div class="ensure"> /\*学员去向\*/

</div>

</div>

</div>

</div>

5.1.2 CSS代码及注释

头部信息

.headerBanner img {

width: 100%; /\*让整个css下的图片填充适应屏幕\*/

}

5.2页头<div id=” cable”></div>模块

.cable {

margin-top: -139px; /\*设置外边距\*/

padding-top: 200px; /\*设置内边距\*/

}

/\*\*/

.cab\_tle {

color: #fff; /\*颜色\*/

font-size: 60px; /\*字体大小\*/

text-align: center; /\*居中对齐\*/

margin-bottom: 70px; /\*下标边距 和下面元素的距离\*/

font-weight: bold; /\*定义粗体字符\*/

line-height: 70px; /\*行间的距离\*/

}

.cab\_lis {

display: flex; /\*使用弹性布局\*/

justify-content: space-between; /\*两边对齐\*/

flex-wrap: wrap; /\*支持换行\*/

width: 100%; /\*宽\*/

}

.cab\_lis li {

width: 250px; /\*设置每个li的宽\*/

height: 265px; /\*设置每个li的高\*/

background: url(img/pwr\_lsbg.png); /\*设置背景图片\*/

background-size: 100% 100%; /\* 规定设置背景图片的尺寸\*/

margin-bottom: 42px; /\*下标边距 和下面元素的距离\*/

}

.cab\_w1 {

color: #fff; /\*颜色\*/

font-size: 28px; /\*字体大小\*/

height: 76px; /\*高\*/

display: flex; /\*使用弹性布局\*/

justify-content: center; /\*位于容器的中心\*/

align-items: center; /\*垂直居中\*/

padding-top: 12px; /\*向上内边距\*/

font-weight: 800; /\*加粗\*/

}

.cab\_w1 span {

font-size: 40px; /\*字体大小\*/

}

.cab\_w2 {

padding-left: 60px; /\*左边内边距\*/

font-size: 16px; /\*字体大小\*/

color: #666666; /\*颜色\*/

line-height: 28px; /\*行高\*/

margin-top: 14px; /\*向上外边距\*/

}

5.2.2 <div class=”ensure”></div>

.ensure {

margin-top: 130px; /\*向上外边距\*/

}

.ens\_main {

height: 582px; /\*高\*/

margin-top: 60px; /\*向上外边距\*/

}

.ens\_box.active {

display: block; /\*块元素\*/

}

.ens\_w5 {

text-align: center; /\*文字居中\*/

color: #666666; /\*颜色\*/

font-size: 27px; /\*字体大小\*/

margin-top: 42px; /\*向上外边距\*/

}

.ens\_box2 {

margin-top: 40px; /\*向上外边距\*/

}