

项目要求

Build a Portfolio Site

设计

标准	符合要求
所需元素	<p>页面应至少含有以下元素：</p> <ul style="list-style-type: none"> 至少4张图片 标题文本（h1、h2等） 普通（段落）文本 一个标志
语义 HTML	<p><code><header></code>、<code><footer></code>、<code><article></code> 和 <code><section></code> 等 HTML5 语义标签被用于增加代码的意义。</p> <p>所有 <code><div></code> 和 <code><section></code> 标签都有 <code>css</code> 类或 <code>ID</code>。</p> <p>想了解更多，请浏览 HTML 结构元素 W3C 文件！</p>
自定义设计	<p>至少提供下列自定义中的一项：</p> <ul style="list-style-type: none"> 自定义图片和文本。 用 <code>HTML</code>、<code>css</code> 或两者在页面（网格布局）上进行元素的自定义摆放。 对段落和标题元素进行最低程度的自定义 <code>css</code> 样式。
网格布局	<p>页面利用基于网格的布局以及利用 <code>flexbox</code> 布局或 <code>Bootstrap</code> 和 <code>Foundation</code> 等框架设置的样式。</p> <p>如果你使用了 <code>Bootstrap</code> 或标准的 <code>HTML/CSS</code>，网格的所有行与列必须被包裹在 <code>container</code> 类的元素内。</p>

响应性

标准	符合要求

标准	符合要求
跨设备兼容性	<p>所有内容均具有响应性，并可以显示在任何尺寸的显示器上。这包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 桌面 • 移动设备：谷歌 Nexus 5 • 平板电脑：苹果 iPad <p>在所有大小的视口中，图片的相关标题和文本均显示在图片的旁边。</p> <p>小贴士：用 Chrome 开发工具模拟测试灵敏度，可在页面任意位置点击右键，选择“查看元素”，点击元素标签左侧的长方形，在设备下拉列表中选择苹果 iPad 或谷歌 Nexus 5，然后点击重新加载。</p>
提供所有信息	三个设备上均提供了所有信息。移动设备上不应隐藏任何内容。
Viewport 元标签	HTML 中含有 Viewport meta 标签。（即 <meta name="viewport" ...>）
响应式图片	如果使用了 CSS 框架，CSS 框架提供的类别可使图片能够响应，否则，媒体查询将用于确保图片的响应功能。

分离文档

标准	符合要求
样式与 HTML 分离	<p>作品集网站将结构（HTML）与设计/样式（CSS）完全分离。HTML 文件主题中不含有任何样式 style 属性。文件中不含有任何样式 style 元素。</p> <p>注意： 元素中可包含高度 height 和宽度 width 属性。</p>
文件结构	<p>文件以根据功能进行文件分类的目录形式排列。</p> <p>例如：</p> <p>样式表为 css/ 图片为 img/ JavaScript 文件为 js/</p>

代码质量

标准	符合要求
HTML 格式规则	<ul style="list-style-type: none">所有代码（<code>HTML</code> 元素名、属性、属性值）均为小写（<code>text/CDATA</code> 除外）。代码末尾没有空格。缩进保持前后一致（所有均设为 <code>Tab</code>、两个空格或四个空格等）。代码中的每一个代码块、列表或表元素都使用新的一行，每一个此类的子元素都需要缩进。（可以将所有 <code></code> 元素放在一行）。[可选] 代码中引用属性值时使用双引号。
HTML 样式规则	<ul style="list-style-type: none"><code>HTML</code> 文件使用 <code>HTML5 <!doctype html></code>。代码通过 <code>HTML</code> 和 <code>CSS</code> 验证。[可选] 代码只用在必须的情况下才会使用实体引用，例如，<code>HTML</code> 中具有特殊意义的字符（如 <code><</code> 和 <code>&</code>）以及控制字符和隐藏字符（如不间断空格）。[可选] 代码在样式表和脚本中省略样式属性。
CSS 格式规则	<ul style="list-style-type: none">代码行尾没有空格。缩进保持前后一致（所有均设为 <code>Tab</code>、两个空格或四个空格等）。代码的所有区块内容均需缩进，即规则中的规则以及反映层次结构和方便理解的声明。代码中的所有声明后均需加分号，以保持连贯性和延展性。代码中的所有属性名冒号后均需加空格，但属性和冒号之间不加空格，以保持连贯性。代码中的最后一个选择符和声明区起始处的左大括号之间需加空格。代码中的每一个选择符和声明均需另起一行。代码中的各项规则间均需加一个空行（两个换行符）。[可选] 代码中的属性选择符或属性值均使用双引号。在 <code>URI</code> 值（<code>url()</code>）中不能使用双引号。
CSS 样式规则	<ul style="list-style-type: none">使用有意义或具有普遍性的 <code>ID</code> 和类名称，在确保其表意完整的情况下尽量缩短名称。代码中的元素名不可与 <code>ID</code> 或类别共同使用。在可行时，在代码中使用简写的属性。[可选] 忽略代码中 <code>0</code> 值后的单位。[可选] 为增加可读性，代码中的十进制数值含有先导零。[可选] 在可行时，代码中使用 <code>3</code> 个十六进制的字符。[可选] 代码中的 <code>ID</code> 和类名称用连字符分隔。[可选] 代码避免用户代理检测和 <code>CSS Hack</code> ——尝试另一种方法。
一般元规则	<ul style="list-style-type: none"><code>HTML</code> 模板和文件使用 <code>UTF-8</code> 编码（无 <code>BOM</code>），即 <code><meta charset="utf-8"></code>。[可选] 用 <code>TODO</code> 标注待办事项和任务项。

如何让你的项目脱颖而出？

在 `img` 元素中使用 `srcset`，让图片在不同大小的用户设备上都能最优化显示。

除了必须部件，增加额外的 JavaScript 功能。例如 Bootstrap 导航栏，Polymer 部件。

你可以在[这里查看此评估准则的英文版本](#)。

[学员 FAQ](#)