2017/10/12 Udacity Reviews



_{项目要求} Build a Portfolio Site

设计

标准	符合要求
所需元素	页面应至少含有以下元素:
	 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	〈header〉、〈footer〉、〈article〉和〈section〉等 HTML5 语义标签被用于增加代码的意义。
	所有(div)和(section)标签都有(CSS)类或 ID。
	想了解更多,请浏览 HTML 结构元素 W3C 文件!
自定义设计	至少提供下列自定义中的一项:
	 自定义图片和文本。 用 HTML 、 CSS 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 CSS 样式。
网格布局	页面利用基于网格的布局以及利用 flexbox 布局或 Bootstrap 和 Foundation 等框架设置的样式。
	如果你使用了 Bootstrap 或标准的 HTML/CSS , 网格的所有行与列必须被包裹在 container 类的元素内

响应性

标准	符合要求

标准	符合要求
跨设备兼容性	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:
	 桌面 移动设备:谷歌 Nexus 5 平板电脑:苹果 iPad
	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。
	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。
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" td=""/>
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	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。
	注意: 元素中可包含高度 height 和宽度 width 属性。
文件结构	文件以根据功能进行文件分类的目录形式排列。
	例如:
	样式表为 css/ 图片为 img/ JavaScript 文件为 js/

代码质量

标准	符合要求
标准	符合要求

标准	符合要求
HTML 格式规则	 所有代码(HTML 元素名、属性、属性值)均为小写(text/CDATA 除外)。 代码未尾没有空格。 缩进保持前后一致(所有均设为 Tab、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 <1i>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	代码通过 HTML 文件使用 HTML5 html 。 代码通过 HTML 和 CSS 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, HTML 中具有特殊意义的字符(如 < 和 &)以及控制字符和隐藏字符(如不中断空格)。 [可选] 代码在样式表和脚本中省略样式属性。
CSS 格式规则	 代码行尾没有空格。 缩进保持前后一致(所有均设为 Tab、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 URI 值(url())中不能使用双引号。
CSS 样式规则	 使用有意义或具有普遍性的 ID 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 ID 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0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3个十六进制的字符。 [可选] 代码中的 ID 和类名称用连字符分隔。 [可选] 代码避免用户代理检测和 [css] Hack ——尝试另一种方法。
一般元规则	 HTML 模板和文件使用 UTF-8 编码(无 BOM),即 <meta charset="utf-8"/>。 「可选]用 TODO 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。

2017/10/12 Udacity Reviews

学员 FAQ