# 2017-2018下学期

# 《响应式网页制作》期末考核方案

制定人：胡阳译

### 学生目标

1. 制作一个响应式网站，**要求**及**评分标准**见下方；
2. 将制作的网站上传到Github，并利用Github Pages服务让网站可以在**互联网上浏览**；

**网站效果参考**：<https://blackoutta.github.io/tutotest.github.io/>

同学们也可以在该网站上下载教学资源。

### **响应式网站制作要求**

本次学生的期末项目是制作一个响应式网站，主题是“个人Portfolio网站”，可以理解为专门展示个人文章、作品的博客网站。由于该网站最后可以在互联网上浏览，将其放入工作简历中可以让企业更直观地了解学生的技能；

* 学生需制作一个首页，以及至少一个二级页面；
* 每个页面至少包含：导航条（页眉）、横幅区域、内容区域、页脚、媒体查询；

|  |  |
| --- | --- |
| **具体要求** | |
| **导航条** | 需包含**Logo**、及跳转到二级页面的**超链接** |
| **横幅区域** | 需包含**欢迎辞**及**网站标语**（一句话概述网站内容） |
| **内容区域** | **自由定制**，这里放置你想展示给用户看的内容。 |
| **页脚** | 需包含**自我介绍**信息，也可以作**第二导航条** |
| **媒体查询** | 需向网页添加**媒体查询**，网页要根据**不同的屏幕宽度**，呈现出**不同的布局**，方便用户在不同设备上阅览 |

### **评分标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **阶段** | **评分项** | **分值比重** | **基础项** |
| **准备工作** | * 是否在HTML中链接了normalize.css （css重置） * 是否设置了box-sizing: borderbox （边框盒模型） | **10%** |
| **HTML** | * 标签内容结构是否合理 * 标签嵌套是否合理、美观 * 是否使用备注来划分代码板块 | **15%** |
| **CSS** | * CSS选择器语法是否正确 * 页面元素的边距是否设置得当 * Flex布局使用是否得当 | **30%** |
| **媒体查询** | * CSS/Sass中是否使用了“移动优先”媒体查询 * 页面是否会根据浏览器窗口大小而发生布局变化 * 布局变化是否合理 * 在移动设备上浏览是否显示“移动优先”布局 | **30%** |
| **Github** | * 网站是否上传到了Github * 网站是否可以在互联网上浏览 | **15%** |
| **Sass** | **如果使用Sass来书写CSS，学生会得到额外分数，不使用不扣分**   * Sass代码嵌套是否合理 * Sass代码是否进行了子文件分类 | **15%** | **加分项** |
| **JavaScript** | **如果使用JavaScript来增加网页互动性，学生会得到额外分数，不使用不扣分**  参考例子：折叠式导航条、鼠标移动到某个图片元素时，图片变为动图、计算器等。 | **15%** |