**北 京 林 业 大 学**

**2020学年—2021学年第2学期 Web前端开发**

**实验报告书**

**上交时，请去掉红色文字部分**

一、分析

网站包含的内容描述，200字左右。

例如，网站包含主体内容

二、设计

1. 栏目结构

栏目包含：首页、版块1、版块2，结构如图1所示。

网站

首

页

版块

1

版块

2

图1 网站结构

2. 页面设计

（1）首页：网站首页index.html结构如图3所示（只是示例，自己设计）。

logo

搜索框

导航条

边栏

页脚

图片

图片

图片

文字

文字

文字

图3 首页

（2）版块1页

（3）版块2页

3. Logo设计

Logo可以是为文字Logo,Logo内容包含站点主题。

4. JS效果设计

实现下拉菜单|换肤|标签切换|验证码…效果，JS代码如下。

function show() {

document.getElementById("show").innerHTML = sum;

}

三、实现

（1）开发环境：VS Code。

（2）页面截图：首页、版块1页、版块2页。

（3）考核点自查表

（无需修改，为大家不遗漏，请实现后，按自查表检查是否包含所有考核知识点）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考核点 | 是否 | 考核点 | 是否 |
| 学术诚信，未抄袭 | 是 | 包含表单元素 | 是 |
| 2-3个网页 | 是 | 包含浮动定位 | 是 |
| CSS+Div布局 | 是 | 包含层定位 | 是 |
| 包含Logo | 是 | 包含CSS3效果 | 是 |
| 包含导航栏，且可以正确跳转 | 是 | 包含JS特效 | 是 |
| 包含图文 | 是 | 查阅英文文献 | 是 |
| 包含超链接 | 是 |  |  |

四、查阅资料 （至少3个，英文至少1个）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中英文 | 知识点 | URL |
| 中文 | 2D变换：扭曲 | https://www.w3school.com.cn/css3/css3\_2dtransform.asp |
| 英文 | Date对象 | https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/  JavaScript/Reference/Global\_Objects/Date |