

**上机报告**

|  |  |
| --- | --- |
| 课 程 名 称 | 前端工程基础 |
| 专 业 班 级 | 计算机科学与技术2班 |
| 学 生 姓 名 | 许启明 |
| 序 号 | 56 |
| 学 号 | 202010089158 |
| 指 导 教 师 | 罗彬 |
| 上 机 次 数 | 第 5 次 |

2021—2022学年第二学期

**学生实验须知**

1. 实验前必须预习实验指导书中相关的内容，了解本次实验的目的、要求及注意事项。
2. 按预约实验时间准时进入实验室，不得无故迟到、早退、缺席。
3. 不得带食物、饮料等进入实验室，不得穿背心、拖鞋。
4. 进入实验室后，不得高声喧哗和擅自乱动仪器设备，损坏仪器要赔偿。
5. 保持实验室整洁，不准在仪器及桌面上涂写，不准乱丢纸屑，不准随地吐痰。
6. 实验时应严格遵守操作步骤和注意事项。实验中，若遇仪器设备发生故障，应立即向教师报告，及时检查，排除故障后，方能继续实验。
7. 实验过程中，若未按操作规程操作仪器，导致仪器损坏者，将按学校有关规定进行处理。
8. 实验过程中，同组同学要相互配合，认真测取和记录实验数据；
9. 实验结束后，将仪器、工具清理复位摆正。不得将实验室的工具、仪器、材料等物品携带出实验室。
10. 实验完毕，实验数据经指导老师认可并签名后方能离开实验室。
11. 实验报告要求字迹端正、绘图清晰、表格简明、实验结果正确。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 上机课时 | 2 | 指导教师签名 |  |
| 成绩 |  |
| 实验名称 | CSS基础 | | |
| 实验目的 | 1. 掌握样式的基本使用 2. 学会内容和形式分离 | | |
| 实验环境 | Window7操作系统及以上版本，Visual studio code | | |
| 实验内容及要求 | .**项目1 Hoverbox图像画廊**  **1.**P102综合案例7.4。参考课本代码完成。    **图5-1 图像画廊**  项目二 web前端开发工程师工作内容  完成P107.实验7第二题。    图5-2 前端开发工程师工作内容 | | |
| 算法描述或实验步骤 | 用列表标记和图片标记嵌套使用，然后再用css设置样式，如下：   \*{       border: 0;       margin: 0;       padding: 0;   }   a{text-decoration: none;}   div{     width:720px;     height:500px;     margin:0 auto;     padding:30px;     text-align:center;   }   body{       position: relative;       text-align:center;   }   h2{       background: inherit;       border-bottom: 1px dashed red;       color: #000099;       font: 17px Georgia, serif;       margin: 0 0 10px;       padding: 0 0 35px;       text-align: center;   }   .hoverbox{cursor: default;list-style: none;}   .hoverbox a{cursor: default;}   .hoverbox a .preview{display: none;}   .hoverbox a:hover .preview{       display: block;       position: absolute;       top: -33px;       left: -45px;       z-index: 1;   }   .hoverbox img{       background: #fff;       border-color: #aaa #ccc #ddd #bbb;       border-style: solid;       border-width: 1px;       color: inherit;       padding: 2px;       vertical-align: top;       width: 100px;       height: 75px;   }   .hoverbox li{       background: #eee;       border-color: #ddd #bbb #aaa #ccc;       border-style: solid;       border-width: 1px;       color: inherit;       float: left;       display: inline;       margin: 3px;       padding: 5px;       position: relative;   }   .hoverbox .preview{       border-color: #000;       width: 200px;       height: 150px;   }   ul{padding:40px;margin:0 auto; }  项目二同样的方法先是列表标记然后再css设置样式：   body{              font-family: 楷体;              color: blue;          }          #li1{              font: italic bold 24px 黑体;          }          .li2{              background-color: #9999cc;              letter-spacing: 1px;          }          #li3{              font-size: 18px;              color: red;          }          .li4{              color: #0000cc;              background-color: #c0c0c0;              font-family: 隶书;          } | | |
| 调试过程及实验结果 | |  | | --- | | 项目一运行的结果如下： | | 项目二的运行结果如下： | | | |
| 总结与分析 | 学会了内容和形式分离，对样式的使用也更加的熟练起来。 | | |
| 附录 |  | | |