

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050555	课程名称	云网络维护与管理
课程学分	4	总学时	64
授课教师	蔡俊波	教师邮箱	1302880937@qq.com
上课班级	计科中兴 B17-5	上课教室	三教 404&信息 321
答疑时间	时间：周一 1-4 节 地点：信息 427 电话：17602112821		
主要教材	Web 前端开发技术——HTML5、CSS3、JavaScript		
参考资料	Web 前端开发技术——HTML5、CSS3、JavaScript（第 3 版）（高等学校软件工程专业 储久良 著 HTML5+CSS3+JavaScript 网页设计案例课堂 刘春茂主编 清华大学出版社 2018 年 1 月第 1 版		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	Web 前端简介及行业现状	讲课	
2	初步理解 web 前端开发流程和重难点	讲课+讨论	习题 1
3	常用浏览器与浏览器内核, HTML5 的语义化以及部分标签	边讲边练	
4	HTML5 中常用的标签以及每个标签的语义	边讲边练	习题 2
5	CSS 语法、选择器、字体样式、边框、背景、图片格式详解、定位、浮动、盒模型。	边讲边练	
6	CSS3 新增选择器及新增属性、圆角、阴影、伸缩布局、变形、过渡、动画。	边讲边练	习题 3
7	CSS 使用的高级技巧	边讲边练+讨论	
8	使用 Photoshop 将美工设计的 PSD 图转成静态页面, 了解网站前台页面的开发	习题课	习题 4

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

9	代码分离原则,使用 div+css 布局完成一个完整的页面,使用 CSS3 完成动画效果	习题课、讨论	
10	JavaScript 基本语法、算法基础、常用数据结构、企业编程规范、	边讲边练	习题 5
11	JavaScript 内置对象常用方法,了解部分前端框架	边讲边练	
12	对象的创建方式和 this 讲解	习题课、讨论	习题 6
13	BOM 操作 、DOM 操作	边讲边练	
14	特效实现、页面布局、事件处理	讨论课	习题 7
15	浏览器兼容性处理,对象的创建方式和 this 讲解	边讲边练	
16	常见网站的静态页面开发(包括 HTML 结构、CSS 样式、JavaScript 开发常见页面特效)	习题课、讨论	
17			
18			

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	(1)	(X)		
评价方式	综合项目成果检验	(X1)	(X2)	(X3)
		课堂小测验 (10%)	实验报告及课堂展示 (20%)	考勤及课堂纪律 (20%)
1 与 X 两项所占比例%	50%	50%		

任课教师: 蔡俊波

系主任审核: 戴智明

日期: 2019.9