

第一课 学习准备工作

学习先导介绍

➤ 学习对象

1. 有着强烈挣钱欲望的人，包括在校学生、在社会打拼但收入不理想的人。对于学习年龄也没有太多限制，我们的学员里年纪最大的还有 40 多岁的中年人。
2. 没有太高的学习要求，初中以上学历都可以学，经常上网打游戏的更好。
3. 会安装大多数软件，使用简单的软件操作。
4. 踏入技术行业，就必须要保持学习的心态，不断学习进步。
5. 自信而坚持的内心。

➤ 收入待遇

前端开发工程师 北京 [] 有限公司 [] 五险一金 年底双薪 年终分红 交通补助 餐补 通讯补贴 带薪年假	
职位月薪：15000-25000元/月 []	工作地点：北京-海淀区
发布日期：招聘中	工作性质：全职
工作经验：3-5年	最低学历：本科
招聘人数：3人	职位类别：WEB前端开发

Web前端高级工程师 [] [] 五险一金 绩效奖金 带薪年假 补充医疗保险 定期体检	
职位月薪：18000-23000元/月 []	工作地点：上海-普陀区
发布日期：招聘中	工作性质：全职
工作经验：5-10年	最低学历：本科
招聘人数：1人	职位类别：WEB前端开发

真正高薪，双休，五险一金，风雨无惧，舒适小资的工作！

➤ 课程计划

1. xhtml/css 基础与实战课程（60 课时）
2. Html5/css3 基础与实战课程（60 课时）
3. Javascript 基础与实战课程（150 课时）

一. 课程目录（学习步骤）

1. 基础学习

①html 基础知识学习

②css 基础知识学习

2. 实战应用

①页面功能区域实战

②单页布局实战

③整站布局实战

二. 课程介绍（网站/html/css 介绍）

1.网站（网站/web 前端）

网站(Website)是指在因特网上根据一定的规则，使用 HTML（标准通用标记语言下的一个应用）等工具制作的用于展示特定内容相关网页的集合。Web 前端开发，主要职责是利用(X)HTML/CSS/JavaScript/Flash 等各种 Web 技术进行客户端产品的开发。完成客户端程序（也就是浏览器端）的开发，开发 JavaScript 模块，同时结合后台开发技术模拟整体效果，除了主要职责外，还要为网站上提供的产品和服务实现一流的 Web 界面，优化代码并保持良好兼容性，并进行丰富互联网的 Web 开发，致力于通过技术改善用户体验。

说到网站就要讲一下浏览器，因为浏览器是网站呈现的载体之一，目前我国国内主流的浏览器有以下几种：IE 浏览器，Chrome 谷歌浏览器，Firefox 火狐浏览器，Opera 浏览器，

Safari 浏览器。其实因为各家浏览器厂商的相互竞争的原因，我们写的一样的代码可能在不同浏览器上会有不一样的显示效果，不过不用担心，目前我们学习基础知识，先不用考虑浏览器的兼容性问题，并且这些问题都不是特别麻烦，以后我们会专门有课程来介绍相关内容。

2.html (xhtml)

可扩展超文本标记语言，是一种置标语言，表现方式与超文本标记语言 (HTML) 类似，不过语法上更加严格。

XHTML 元素必须被正确地嵌套。

XHTML 元素必须被关闭。

标签名必须用小写字母。

XHTML 文档必须拥有根元素。

通俗的讲 html 是网页，一个文本文件，这个语言是用来描述网页的一种语言，可以使用记事本打开，打开后里面有 html 自己的标签（这些标签各有各的功能），并有一定规律存在。除此之外，html 文件里还能插入表格、图像、超链接、音频、视频、程序等各种各样元素。大家能看到的所有网站，不管是 pc 网站还是手机网站，只要是基于浏览器显示的网站，都离不开 html 超文本标记语言。

3.css (css2.0)

CSS 指层叠样式表 (Cascading Style Sheets) 是一种用来表现 HTML (标准通用标记语言的一个应用) 或 XML (标准通用标记语言的一个子集) 等文件样式的计算机语言。CSS 不仅可以静态地修饰网页，还可以配合各种脚本语言动态地对网页各元素进行格式化，HTML 元素可以通过 CSS 的样式控制显示效果，所有的主流浏览器均支持层叠样式表。

三. 学习准备（一个自信而又坚持的内心）

1. 编辑器（推荐使用 sublime Text）



学习前端，最快的进步是持续！

2. 笔记本（记录上课重点知识点）

3. 浏览器（常用浏览器即可，推荐使用 Chrome 谷歌浏览器）

4. 遇到问题（第一先尝试运用自己学到的知识解决。第二通过 Google 或者 Baidu 查找答案。第三实在搞不定，给我们发邮件。提问题请带上代码截图，错误问题截图。友情提示，不要问低能问题，例如：怎么安排学习计划，怎么学习 css 等等这种问题，师傅领进门，修行在个人，只要你跟着课程学，不要三天打鱼两天晒网，就绝对能学会）

谢谢观看！

如果你有自己难以解决的问题，请发送邮件到 xingxingclassroom@aliyun.com，并备注[星星](#)

[课堂问题咨询](#)这几个字+问题介绍为邮件标题，谢谢。

我是星星课堂老师：周小周