前端与移动开发基础班课程大纲

学习时长：半个月

**学习对象**

1.热爱互联网，追求极致互联网体验，想从事 网页开发、Web前端开发的学员；

2.原从事后IT台开发，想完美转型全栈开发的工程师；

3.没有计算机基础，愿意从事IT开发，改变生活现状，改变命运的学员；

4.开发人员转型HTML5移动开发的学员。

**学习目标**

可掌握的核心能力：

（1）了解语义化的概念；

（2）能够掌握HTML，CSS使用技巧；

（3）能够掌握DIV + CSS布局模式；

（4）熟练使用PS对图的处理。

可解决的现实问题：  
与美工对接，完成网站静态页面的开发，为后期编写页面动态效果打基础。

**市场价值：**了解网页的组成，能够实现静态页面编写，但是无法完成页面上的动态效果。

**学习内容**

1. HTML&CSS基础

**主讲内容：**

**1、**HTML详解

1）浏览器与服务器的交互；

2）HTML的语义化；

3）HTML中常用的标签以及每个标签的语义

1. CSS详解

CSS语法；选择器；字体样式；边框；背景；图片格式详解；定位；浮动；CSS盒模型；常见布局

1. HTML+CSS综合项目

三层分离原则,使用div+css布局完成一个完整的页面

1. Photoshop

ps，使用ps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

1. JavaScript基础

JavaScript发展历史，JavaScript的基础语法