WEB总监咨询日

李文华  
电话/微信：15510318281

一、课程体系   
 **第一阶段：编写数据API接口** 软件过程—1  
 数据结构(SQL语言和MySQL数据库)—3  
 编程语言语法基础(JavaScript)—3/5  
 服务器端数据接口(Node.js/Express)—6   
 **第二阶段：编写静态页面展示数据**  
 HTML5基础—2  
 HTTP&AJAX——难点：抽象/不容易调试—7  
 CSS基础—4  
 CSS3高级—5   
 CSS章法/Bootstrap—重点不在class背诵，而在CSS章法：Reset/Scaffolding/Layout/Components/Parts—6  
  **第三阶段：添加用户交互**  
 JS高级——难点：面向对象/原型/闭包/ES新特性—8  
 BOM&DOM编程——难点：对象名&函数名比较长—6  
 jQuery函数库——5  
 MVVM框架和Vue.js——难点：深入理解底层原理—7  
  **第四阶段：创建移动端应用**  
  
  **第五阶段：掌握高阶框架**

|  |
| --- |
| WEB前端岗位发展史：  2000年之前：切图工程师 简单PS+HTML/CSS  2010年之前：网页开发工程师 HTML/CSS/简单DOM操作  2010年： 前端开发工程师 MVVM框架  2013年： 大前端工程师 三大框架+小程序+数据可视化+VR/AR+桌面+嵌入式 |
| 2014年： Java : 前端 = 5 : 1  2016年： Java : 前端 = 3.x : 1  2020年： Java : 前端 = 95299 : 50971 = 1.87 : 1 |
| Java + HTML = JSP  PHP + HTML = PHP  C# + HTML = ASP.NET  Golang/Go  Node.js weibo.com / taobao.com |

二、我的全栈大项目  
 目标：每人的简历上必须有自己专有的项目  
 数量：3~5个  
 质量：代码行>=50000行，500行/人天  
 时长：90天  
 编写：每天晚上22:00~02:00 + 周末全天  
 步骤：①选题 ②数据库 ③后台API ④静态页面调用后台API ⑤添加交互效果 ⑥改版为APP/小程序 ⑦升级后端架构/前端架构  
 选题：首选自己曾经参与过的项目——真实的项目经验  
 次选自己曾经使用过的软件——知道业务功能  
 再选自己接触过/擅长的领域——游戏/户外/购物....  
 再选“图网(nipic.com)”中的设计稿、“模板(cssmoban.com)”中的设计稿  
 最后请教项目经理——由项目经理安排任务！  
 类型：一个响应式/PC网站、 一个框架级App、 一个小程序