



计算机应用技术

专业介绍



PART ONE

专业简介





本专业需要具有扎实的计算机基础知识、计算机专业知识和较强的计算机数据处理等常用软件应用能力、计算机网络基本应用能力，能够在企事业单位相关部门从事计算机办公自动化和计算机软件应用等相关工作。做“德、智、体、美、劳”全面发展的计算机专业高等应用型人才，实现**“一张文凭，多种证书，一技之长，一专多能，品学兼优”**的培养目标。



1+X 专业资格证书



计算机等级证书



计算机平面设计工程师证



PART TWO

专业方向与岗位

⊕ 培养方向

⊕ 就业岗位

2

02 计算机专业方向与岗位

本专业根据学生学情能力定位培养方向，侧重在平面设计与web前端设计，以及后端交互与搭建。



Web前端设计

2

- 网页布局
- 移动交互
- 淘宝美工
- 版面设计



平面设计 (UI)

1

- 图文广告
- 印刷企业
- 淘宝美工
- UI设计



Web后端

3

- 数据搭建
- 程序开发
- 服务优化
- 数据交互



就业岗位薪酬 (全国)

全国 平面设计师 薪酬

¥ 6780 / 月

取自近1年 80355 份样本

区间	占比
2K-3K	0.8%
3K-4.5K	8.9%
4.5K-6K	26.1%
6K-8K	33%

全国 web前端开发 薪酬

¥ 11610 / 月

取自近1年 34956 份样本

区间	占比
4.5K-6K	4.8%
6K-8K	12.7%
8K-10K	15.1%
10K-15K	35.7%

全国 后端开发 薪酬

¥ 15860 / 月

取自近1年 13596 份样本

区间	占比
4.5K-6K	2.4%
6K-8K	6.7%
8K-10K	8.5%
10K-15K	26%



岗位就业前景 (平面设计师)

行业优势

世界上**99%**的企业都要做广告
人才缺口极大



产品设计



产品包装



广告设计



平面设计



企业形象
策划设计



展示设计

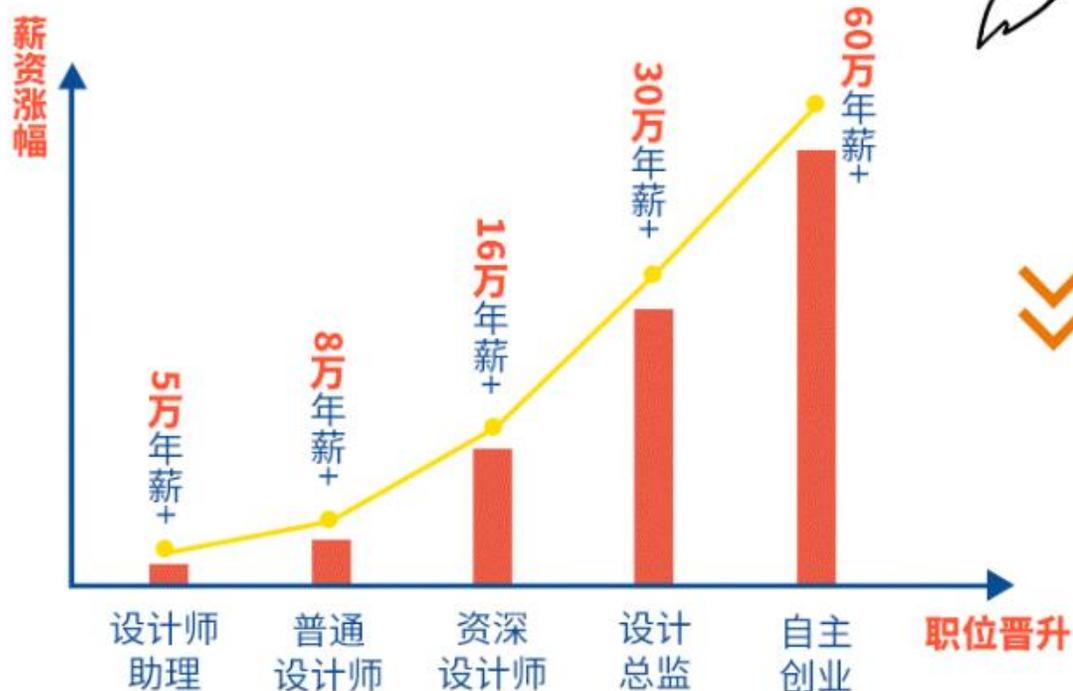


美工设计



大型生产企业
及独立开设
设计相关工作

晋升空间大，升职加薪不是梦





岗位就业前景 (web前端)

前端开发工程师职位：

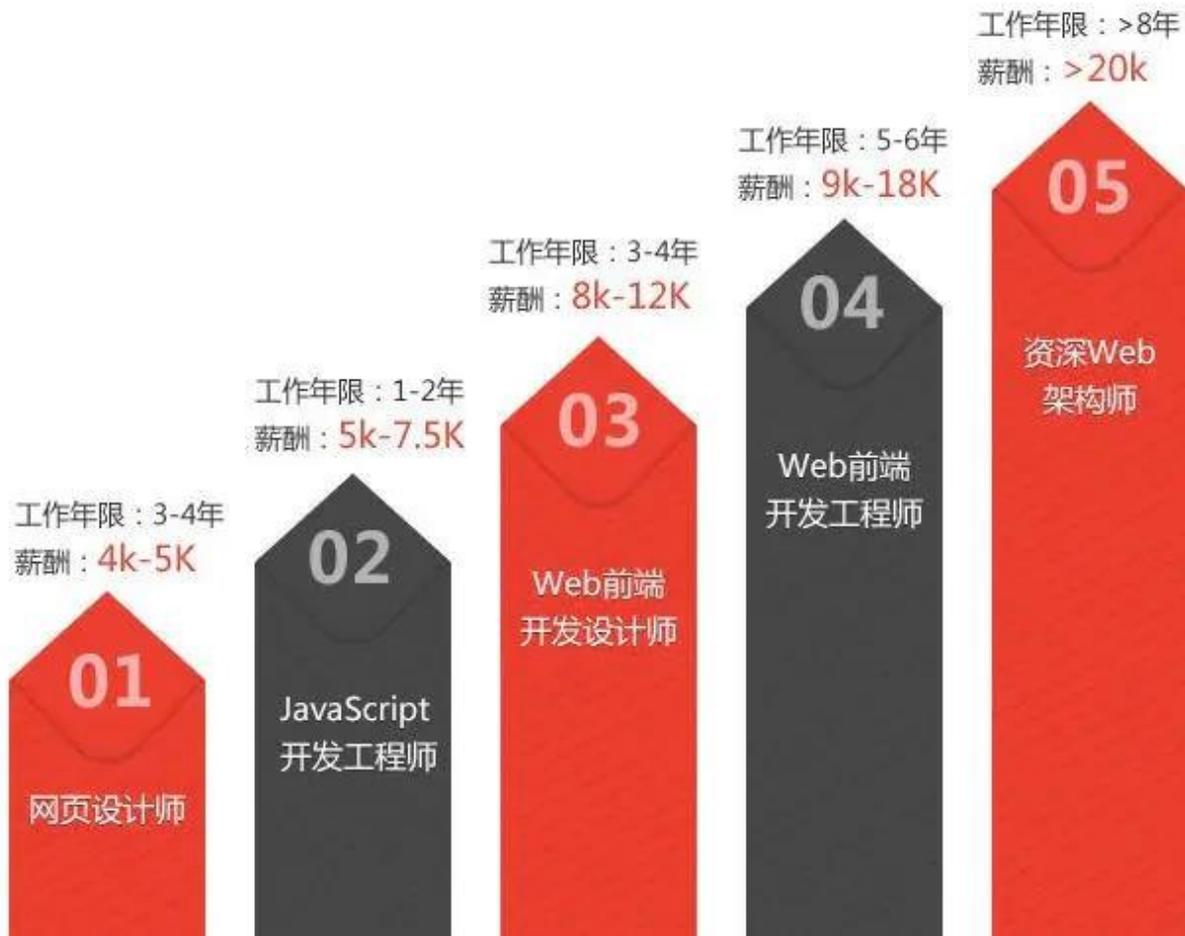
网页设计师

JavaScript开发工程师

Web前端开发设计师

Web前端开发工程师

资深Web架构师





PART THREE
专业课程

3

+ 平面设计课程 + Web前端课程

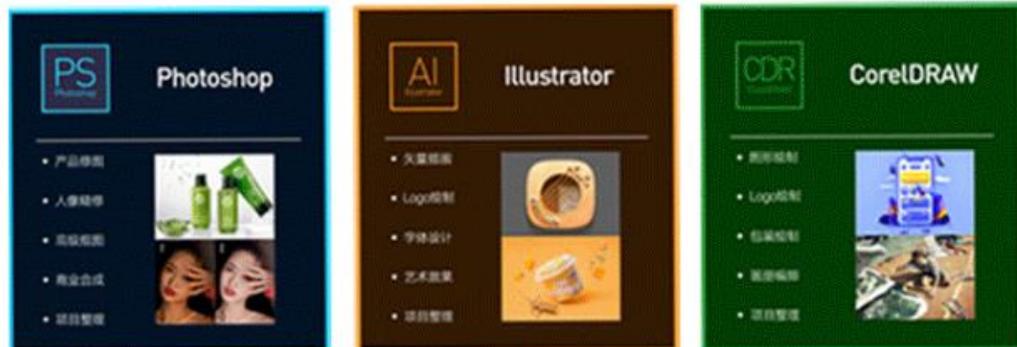


课程学习软件—平面设计



掌握3大设计软件 (PS、AI、CDR)

拍照可以不会，修图咱还能不行？三大技能为你保驾护航



强化理论以及实战能力

平面界“天龙八部”，习得即可所向披靡



色彩搭配



排版布局



字体设计



设计思维



品牌设计



包装设计



画册设计



广告设计

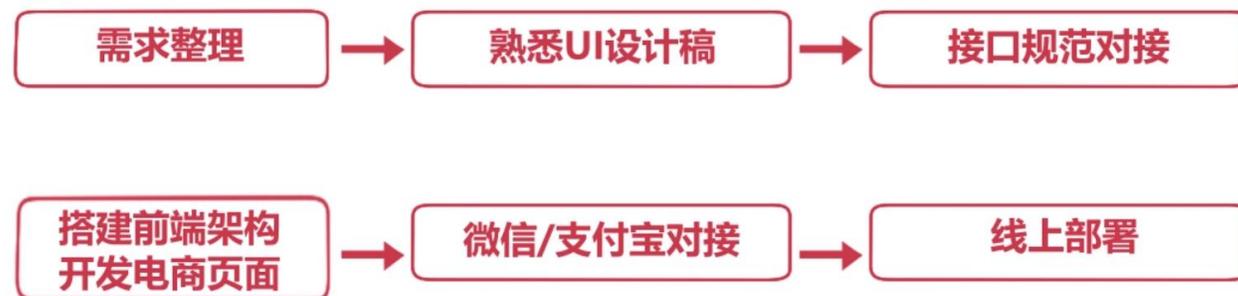


- 静态网页 (HTML、CSS)
- 动态网页 (JavaScript)
- 交互式网页 ([ASP.NET](#)、JSP、PHP)

商城页面流程



业务开发流程





学习课程体系—web前端

第一阶段

Web前端开发基础

第二阶段

精通HTML5与CSS3

第三阶段

移动开发与框架操作

第四阶段

前端布局与服务器开发

第五阶段

移动端编程-微信小程序&MUI

第六阶段

Web前端进阶之路

第七阶段

Web前端系统架构
&页面优化

第八阶段

Web前端主流框架集



淘宝购物车



天猫购物车



网易云音乐



百度云音乐



搜狐新闻H5页面



今日头条H5页面



企业官网项目



企业官网项目



PART FOUR

毕业生典型案例

4



典型优秀毕业生——平面设计岗位



左边第5位 (中间)

 17届毕业生

姓名：蒋婷婷 (道县人)

工作单位：道县福佳地产

**工作岗位：经理助理
兼广告设计**

**工资待遇：8000元以上
(固定+提成)**



典型优秀毕业生——Web前端岗位



19届毕业生

姓名：郭彭（宁远人）

工作单位：深圳某公司

工作岗位：web前端工程师

工资待遇：10000元以上

PART FIVE

如何学习

5

⊕ 学习方法

⊕ 学习阶段

⊕ 学习过程

⊕ 学习目标



学习方法与学习阶段性

多练
多看
多做
多思

第一步曲
熟工具

第二步曲
强练习

第三步曲
会应用





主要学习任务方式



课堂学习

线下（基础学习）

- 软件菜单命令
- 工具应用案例

自主学习

线上（视频学习）

- 腾讯课堂
- 慕课网
- 虎课网

综合运用

社会（岗位学习）

- 在线接单
- 参与社会兼职