

软件工程师 职业生涯规划

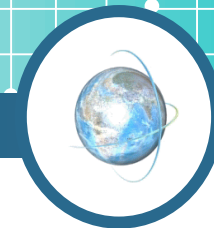


❖ “如果你不知道要去哪，那你通常哪也去不了。”

——西方谚语

- 对一只没有目标的航船来说，任何方向来的风都是逆风，要实现自我的价值，对未来职业的设计与规划无疑是导航篇。在社会的快速变迁，经济竞争不断加剧的新时代中，大学生应该及早做好职业生涯规划，认清自己，并在开发自身内在潜能上不断探索和发展。只有这样才能正确掌握人生方向，创造成功的人生。

下面是我的软件工程师职业生涯规划。



成长阶段

由呱呱坠地开始
我总是探视着这
个世界，现在我
是一个活泼开朗
积极进取、乐观
对待生活的人。

经由文化的熏陶
我热爱学习，并
在这方面取得了
很好的成绩，随
着对知识的不断
汲取，我擅于思
考，喜欢编程。





IT行业中重要的岗位

根据开发进度和任务分配,完成相应模块软件的设计、开发、编程任务;进行程序单元、功能的测试,查出软件存在的缺陷并保证其质量;进行编制项目文档和质量记录的工作;维护软件使之保持可用性和稳定性。

软件工程师

软件开发是一个系统的过程,需要经过市场需求分析、软件代码编写、软件测试、软件维护等程序。软件开发工程师在整个过程中扮演着非常重要的角色。

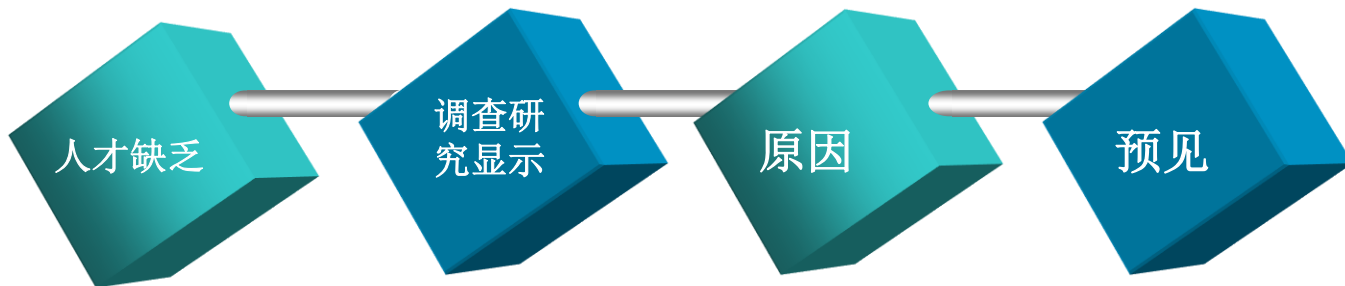
根据需求开发软件



行业背景与发展前途

软件和信息服务外包产业已成为各个国家经济发展的重点。从增加值角度来看,同样金额的出口,服务外包对中国经济的贡献是来料加工的**20**倍以上;从能源消耗上看,服务外包单位**GDP**能耗仅为制造业的**20%**。这在中国政府大力倡导可持续发展战略以及大力发展高技术第三产业的主旋律下是适应中国经济发展,也是符合中国社会客观需求的。可以看到的是,未来中国软件和信息服务外包产业发展空间巨大,其原因有三:首先是具有成本优势,中国低成本的竞争优势是全世界公认的。第二,具有人力资源优势,中国是世界上人力资源极为丰富的国家,软件和信息服务外包服务业是劳动密集型产业,中国未来在软件和信息服务外包业内将成为全球最具竞争力的转移承接地。第三,中国有非常庞大的国内市场,这是中国吸引跨国公司进入很重要的一个原因。

软件工程师需求分析

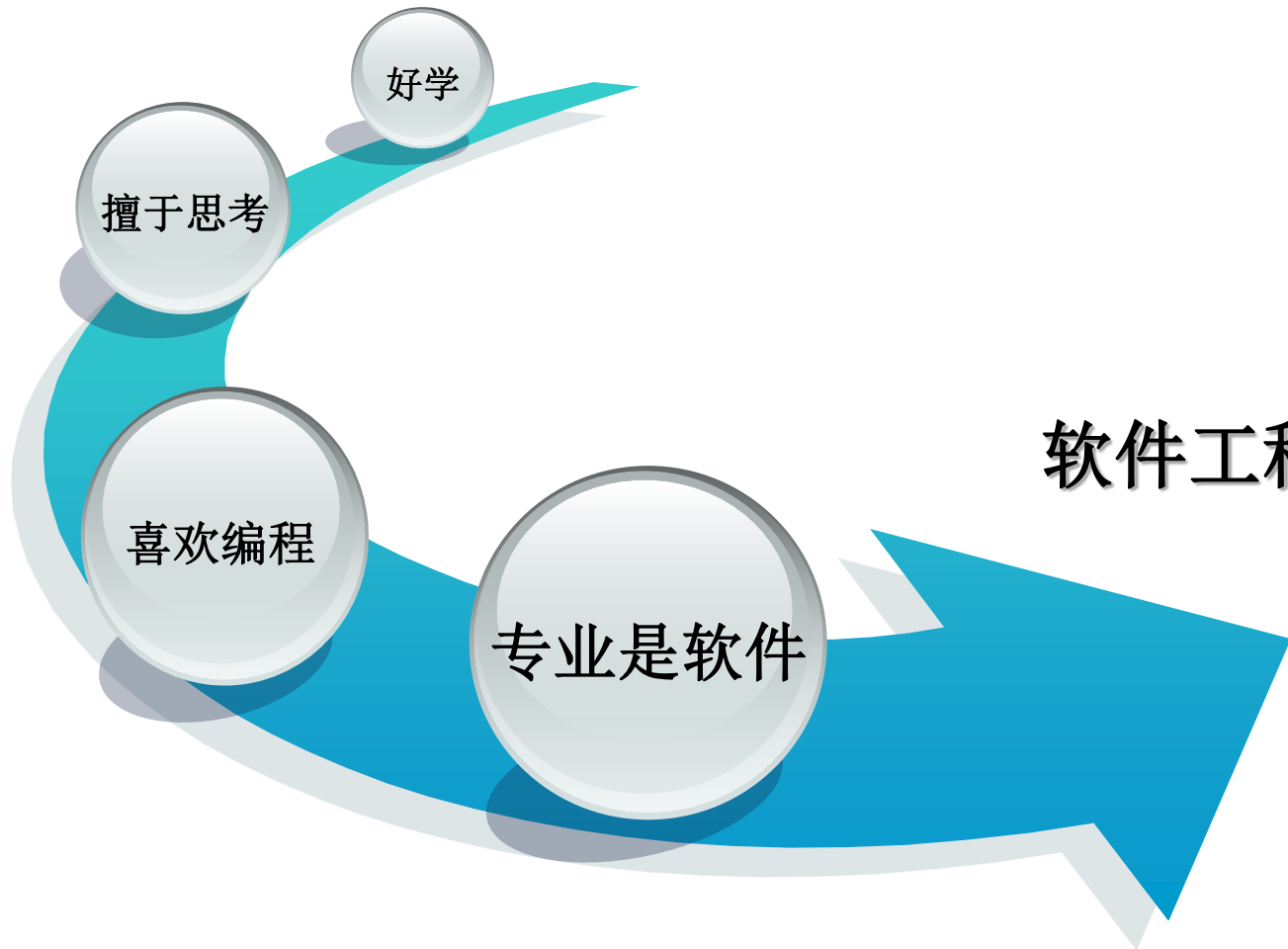


未来中国软件和信息服务外包产业发展空间巨大，与发展潜力不对称的是，现今中国软件和信息产业人才相当缺乏。

当前中国软件和信息服务外包产业人才流动率较高，而且缺口很大。企业成立时间比较短，规模大多比较小，企业人才平均流动率达**18.28%**。

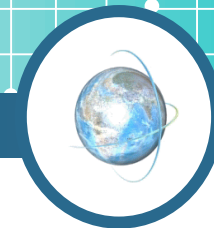
这和缺乏培训、业务来源不稳定、报酬不够合理等因素有关。同时由于产业发展迅速，人才供不应求，尤其是本地化和中高级人才。

中国软件和信息服务外包产业将成为中国第三产业的龙头，包含高级软件工程师的需求会非常巨大。



软件工程师

能力



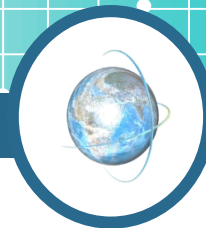
热衷学习，培养学习兴趣
持有强大的学习动力

随机应变，从容应付纷繁
变化的情况找机会多磨砺

与人多交流，建立起自己的人脉网，多参与实践活动

能力提高

维持阶段



工作

认真负责，积极主动，保持对工作的热情，维持好良好的人际关系

学习

全面发展培养自己专业以外的兴趣，多向他人学习，细心观察周围的一切

生活

认真打理日常事务，乐观积极对待生活，注意生活经验的累积



软件工程师

成为

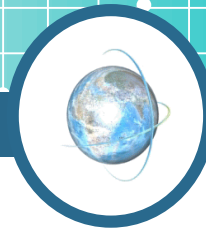
详细的规划

强大的学习动力

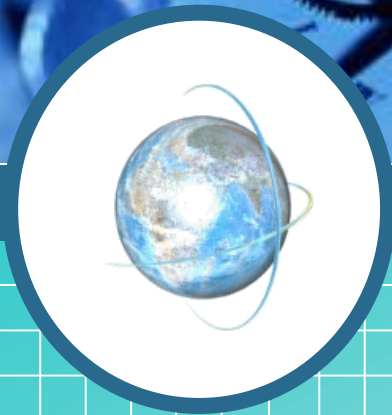
扎实的专业基础

能力的提高

结束语



航船既然已经选择了方向，那么只有大胆勇敢的往前航行，才能到达成功的彼岸！



Thank You !