

# 软件测试人才渐成职场新主角



## 成功再现

“和其他同学一样,我抱着憧憬和希望进入了北大青鸟南京(新街口)校区学习,从这里开始,我的生活在时光流逝中慢慢地改变了。我们需要寻找一个新的方向,于是来到了这里。这里提供了一个很好的平台,还不会‘跑步’的我们,在这里学会了‘走路’。有人把这里作为一个起跑点,需要在进入社会之前争取一段助跑的距离。而我,把这里当作一个加油站,在跑累的时候来获取能量,让我的未来更轻松。无论它对于你的意义是什么,我可以肯定地说,在这里可以获得知识、技能、经验和自信。”北大青鸟南京(新街口)校区的毕业学员张雪君在接受采访时如是说,她已经以“软件测试工程师”的身份被华为公司南京研究所正式录用。

## 未来趋势

### 高学历不敌高技能

国务院2005年11月9日颁布的《关于大力发展职业教育的决定》中明确提出,落实科学发展观,要把发展职业教育作为经济社会发展的重要基础和教育工作的战略重点。

与高等学校着重培养研究型人才相区别,职业教育则着重培育具有实践能力的人才。对国家来说,虽然这两方面的人才都不可缺少,但对具有实践能力的技术人才需求相对更多。从我国企业人才现状看,之所以把发展职业教育当成我国的战略决策,是适应现代经济快速发展的迫切需要。由于“学而优则仕”等传统观念的消极影响及一段时间内社会上不恰当地片面鼓吹高学历的误导,使许多人存在着鄙视职业教育的观念,宁可花钱托人上普通高校,也不肯把孩子送进职业学校。而目前这种教育偏见已渐渐被人们所摒弃,“惟高学历”的企业用人观念也在发生根本上的转变。

来越多的软件企业已意识到测试的“经济价值”,尤其对于大中型软件外包企业而言,降低软件缺陷的一分可能,便可转化成相当可观的经济效益。

## 供需状况

### 软件测试人才高薪难求

“软件测试在国内虽然起步较晚,但发展迅猛,短短几年间就跻身IT产业发展的前列。”著名计算机专家谭浩强说,“可令人遗憾的是,这一信息没能及时反馈到各大高校及相关部门。”

## 企业声音

### 呼唤软件测试人才

“软件测试人才需求加大主要受我国软件产业升级影响。”计算机专家介绍说,“国内软件行业突破了传统的作坊式生产,从单打独斗的开发模式升级为工业化、流水线式的生产模式。作为工业化产品质量的‘把门’者,软件测试工程师也就成为软件企业必不可少的技术人才。”

随着软件产业竞争加剧,虽然提高了软件的开发效率,但各模块间的bug大幅增加,导致软件整体质量下降。核心竞争力的丧失让企业意识到软件质量的重要性。为了保证软件在出口时的高质量,几乎所有的软件外包企业在软件产品提交前都需要大量的质量控制工作。有调查机构曾做过数据分析后认为,在通过必要的测试后,软件缺陷数可降低至少75%,而软件的投资回报率可达到350%。对此,越

万的软件测试人才缺口正以每年20%的速度递增。目前,国外软件企业开发与测试人员的人数比为1:1,微软更达到了1:2,而国内这一比例为5:1至10:1之间。人才的极度匮乏令许多IT企业不得不延缓甚至暂停项目,为企业发展带来消极影响,但对人才就业却有积极意义,供不应求的局面让软件测试人才的就业竞争压力明显小于同类其他职业。

中华英才网数据显示,互联网、电子商务和计算机软件成为2007年最热门三大行业,其中,“软件测试工程师”的人才受软件产业30%以上的年增长率影响,供需缺口还将不断扩大。这一情况很难在2008年中有本质上的扭转,测试人才荒的局面至少要持续5到10年。

前程无忧网的薪酬报告显示,软件测试工程师在IT行业中越来越受重视,其薪资也节节高升。刚入门的软件测试工程师薪水一般在3000-5000元左右,工作2至3年年薪普遍在10-15万元之间。另外,在IT领域,软件测试职业的特点相对比较特殊,它主要依靠项目经验的积累来提升自身的价值,换句话说就是,工作时间越长,水平会越高,待遇自然水涨船高。

## 相关链接

### 北大青鸟南京(新街口)校区—— 软测工程师的摇篮

北大青鸟南京(新街口)校区系华东地区规模最大的软件测试人才培养基地,拥有五年的职业教育经历和分布于北京、上海、南京、深圳等地的200余家IT企业成熟就业网络。校区获得北大青鸟APTECH全国十佳中心、北大青鸟APTECH全国最佳就业市场开拓中心、北大青鸟APTECH全国优秀校长管理中心等荣誉称号;国家人力资源和社会保障部、工业和信息化部联合颁发“国家软件评测师资格认证”南京地区指定考点。

学员入学即签订“就业保障协议”,依托北大青鸟APTECH丰富的合作企业资源,校区与总部形成双重就业保障体系,已帮助千余名学员成功从事软件测试职业。北大青鸟南京(新街口)校区带给学员的是一个美好的就业前景:毕业学员将享受中心提供的就业推介服务,以“软件测试工程师”的身份轻松进入蓬勃发展的IT行业。



南京(新街口)校区

## 一步领先, 步步领先, IT精英从这里诞生……

# 选软件测试新专业,填30万人才大缺口

**软件测试工程师**是软件产品的质量监督员,其工作职责就是利用测试工具按照测试方案和流程对产品进行功能和性能测试,执行测试用例后,需要跟踪故障,以确保开发的产品适合需求。

## 因为紧缺,所以走俏

- ▶ 由于是新锐职业,软件测试人才供给严重不足。
- ▶ 数据显示,软件测试人才缺口已迈向30万大关。
- ▶ 软件测试工程师已被信息产业部列为紧缺人才。
- ▶ 只要进入软件测试行业,就注定走俏!

## 因为走俏,所以值钱

- ▶ 大量IT企业对软件测试人员的需求有增无减,高薪酬自然不在话下,远高于一般薪资水平。
- ▶ 软件测试一入行,薪资可达3000-4000元。
- ▶ 工作2-3年,月薪更可达8000-13000元之间。

## 学软件测试,首选北大青鸟(新街口)校区 八大理由

- 理由一: 新街口校区——华东区最大规模软件测试BTEST培训中心。
- 理由二: 北大青鸟APTECH“全国十佳校区”(全国200余家)。
- 理由三: 北大青鸟APTECH“全国最佳就业市场开拓中心”。
- 理由四: 北大青鸟APTECH“最佳教学管理奖”。
- 理由五: 北大青鸟APTECH“优秀校长”(华东唯一获此殊荣)。
- 理由六: “国家软件测评师资格认证”南京地区指定考点。
- 理由七: 学员入学即签订“就业保障协议”,100%推荐就业。
- 理由八: 拥有五年的职业教育培训经历,和分布于北京、上海、南京、深圳等地的200余家IT企业成熟就业网络。

学IT,好工作  
就读北大青鸟!

# 7月

## 企业定制班 火爆咨询中



咨询热线: **025-86976000** 网址: [www.nj-test.com](http://www.nj-test.com)(免费在线咨询)  
地址: 南京市中山南路89号(新街口)江苏文化大厦22F(大洋百货斜对面)