

进与退，职业生涯选择题

江苏软件产业崛起面临人才困局

IT，是一个让人欢喜让人忧的行业。有的人认为，在IT行业里摸爬滚打几年，就能积攒不少经验，未来不管是创业还是在职场上，都能无往不利；也有人认为，IT企业工作辛苦，要是遇上工作强度大的企业，更要付出身体健康代价。但是，几乎没有否认，在IT行业，辛勤的付出一定有相应的回报。

近几年，越来越多的人涌入IT行业，国家和地方政府鼓励IT产业发展的政策也使得IT行业的就业机会迅速增加，IT培训成为培训行业中最为普及也是最有吸引力的内容之一。那么，IT行业到底是否值得我们为之奋斗？在江苏，IT还有多少潜力？我们又该如何找对IT这个行当的敲门砖？

在去年的薪酬报告中可以看到，IT行业平均收入名列前列。其中，软件开发工程师、游戏设计工程师、电子商务产品经理这些岗位，外资企业的平均薪水达到每月8756元。或许，这足以说明越来越多白领身陷“IT”的原因。

对江苏来说，随着企业在上海经营成本的上升，软件企

业将研发中心、软件外包基地转移到上海周边地区的趋势日益明显。

今年2月，“无锡一加加罗尔服务外包产业合作说明会”上，无锡市政府宣布携手全球领先的IT人才培养公司印度国家信息技术学院(NIIT)，将共同在无锡市建立IT教育培训中心并提供相应的培训计划。作为该

协议的一部分，NIIT公司和无锡市政府将在人力资本开发方面紧密合作，致力于推动该地区新兴IT产业的发展。

纵观中国在IT服务外包产业的发展，到2015年，预计还将有500万软件工程师的人才缺口需求。可以清楚地看到，在未来五年里，软件人才在江苏面临着巨大的机会。

软件人才供需脱节 培训机构显身手

随着软件及服务外包产业的快速发展，软件及服务外包人才短缺已成为制约外包产业发展的瓶颈，尤其是高校培养的学生职业素质和实际动手能力与企业的实际要求有较大的差距，同时也制约了企业的发展。

刚刚拿到硕士毕业证书的小张最近一直在参加招聘会，他学的是计算机软件开发专业。在读硕期间，他熟悉了Asp.net、C#、Web等编程语言，熟悉了关系型数据库管理，如MS SQL SERVER等。小张自认能找到一份满意的工作。但连续参加了几场招聘会后，小张傻眼了，多数企业都需要3年以上软件开发经验的人员，尽管面试了几家软件公司，但没有一家公司愿意接受他。

而参加招聘会的某企业招聘负责人也叫苦不迭——自己公司的招聘简介上要招3名不同类型的中高级软件

管理人才及开发人才，但多数前来应聘的人员与企业想象的条件有很大的差距。引进一名新的软件人才需要3—6个月的培训期，同时IT行业的人才流动率高达30%，贸然引

进生手需要极高的前期投入成本，招有经验的熟练工是最好的解决办法。

一方面是企业的巨大需求缺口，另一方面是大量的软件开发人员很难找到满意的工作。这映射出中国传统高校在培养软件人才如何与企业有效对接上的失败。“高校教材及教学方式与企业软件人才标准脱节是目前高校单一培养模式有待改进的地方。”某企业人力资源部负责人说。

高校在意识到这种单一教育模式的弊端后，开始尝试与各大软件厂商合作推出培养人才计划，这在很大程度上弥补了与企业脱轨现象的出现。而在此基础上，许多国际培训机构诸如NIIT、达

内也与为数不少的高校开展课程嵌入合作，共同培养具有实战经验及国际化视野的软件人才。仅在江苏全省，NIIT就与20多所大学开展了课程合作。

除了高校培养和合作培养之外，数量众多的民间IT培训机构也在近几年雨后春笋般崛起，北大青鸟、威迅软件专修学院等国内培训机构开始大量为企业培训中低端软件入门人才。早在1998年就进入中国IT培训市场的印度软件培训巨头NIIT也逐渐加大对中高端软件人才的培养规模，目前其在国内的合作伙伴已超过170家培训中心，通过其培训，已累计有7万学生在IT行业中找到了自己理想的工作岗位。从NIIT学员及用人企业的反馈上来看，相当大比例的学员在通过培训后对自己的工作及发展前景表示满意，而其所学技能也在工作中发挥了明显的作用。

培训机构怎么选？

在国内培训市场还不完善的今天，很多IT培训机构的人才培养都是以学员的毕业为终结的。这种培训与就业脱钩的情况，直接导致了无法监控培训效果。很多机构就是钻了这个空子，在课程设置上随心所欲，在就业保障上“信口开河”。

对处于弱势地位的学员来说，选择一家合适的IT培训机构不是件容易的事。笔者在与数家知名培训企业沟通后，发现找到一家好的培训企业要看五个方面：

一看品牌

对培训机构的反馈取决于培训过的学生反馈。换句话说，就是该培训机构的品牌效应。品牌代表信誉和诚信，代表了这个培训机构的综合实力与素质，选择品牌好的培训机构是选择培训的一个基础；不仅在学习当中能得到保障，而且在以后找工作时也能得到更多企业的认可。从国内诸多培训机构的情况看，以NIIT为代表的国际培训企业与以北大青鸟为代表的本土培训机构都取得了相当范围的认可。

二看规模

规模大的培训机构拥有专职教师，甚至会结合自身的行业经验编制更具针对性的教材，培训质量高于中小机构。

三看师资

对学员来说，训练有素的教师是培训质量的重要保证。因此，教师不仅要有丰富的产品理论知识及使用产品的实践经验，更重要的是教学方法和教学管理经验，并熟悉当今IT行业的最新技术及发展。

四看教材和就业

了解学院过去的情况、培训教材的更新速度、学员就业情况都值得关注。一般历史悠久的培训机构在教育方法、教学经验上占据优势，教材更新速度快。目前，大型培训机构通过与业界著名企业开展合作，其教材更新速度都非常快。据笔者了解，NIIT的教材及教育方法开发团队达700人，通过与SUN、IBM、微软等企业合作，将这些企业资深顾问的最新案例融入教材，保障学员与产业的同步发展。

五看合作伙伴

无论是什么规模的培训企业，都免不了要合作伙伴的支持。NIIT在选择培训合作伙伴的标准时，涵盖了资质、投资管理能力与经验以及对教育事业的热情三大方面，包括对品牌的认同感、对教育事业的热情及长期投资人、正直廉洁的操守、投资管理能力与成功经营管理经验、正规办学许可证等诸多细节。由此可以看出，选择大的培训品牌对保障学员利益具有明显的作用。

小贴士：找到正规培训中心的技巧

1. 正规的培训中心具有相关主管部门的培训许可证；
2. 对于连锁机构，其合作伙伴名称、电话是否与官方网站上提供的数据一致也是鉴别真伪的重要因素；
3. 多数连锁机构实行培训学员的统一管理，因此其学员卡能够在官方网站进行注册、查询课程成绩等操作。

选择NIIT 拥抱高薪梦想！

NIIT(中国)10周年庆典

正在火热促销，机会千载难逢，赶快来报名！

◆ 现在报名全新博睿软件工程师课程，就可获得前锦奖学金1000元！

◆ 报名核心JAVA课程就送Sun公司SCJP考试卷一张！

全新博睿软件工程师课程 (GNIIT)

教学内容包括主流软件技术基础及应用、主流前端技术代码重构、3G技术、无线蓝牙技术等。

火热招生中！

NIIT—国际领先的IT培训机构，高质量计算机教育

- Sun 全球战略合作伙伴
- 可获得 Sun 联合认证及各种主流权威 IT 认证
- Intel 全球范围内多核技术培训课程推广合作伙伴
- Microsoft, Oracle 等众多著名 IT 企业长期就业合作伙伴

招生对象:三校生、高中生、大专生与本科生

所获证书:国家劳动保障部门颁发中级程序员职业资格证书、NIIT 国际认证软件工程师证书和 SUN 核心 JAVA 课程参与证书

就业保障:NIIT 郑重承诺 100% 就业推荐，入 IT 名企，如 HP、IBM、TCS、上海银行、中国电信等

“我已经跨进了全球 500 强的软件巨头 TCS 的大门。因为有 NIIT 的基础，我比其它的应届毕业生上手更快，很快就融入公司全球化的工作环境。我相信，还有更多的梦想在等着我！”

NIIT南京中心

www.njniit.com

南京市北京西路73号B栋3层

025-83751971 83751972

建设新村 43m²/5/ 40.5 万精装管气成熟小区 66869433

银城花园旁 48.5m² 7/7 40 万精

装送设施 66869433

南苑名府

4/8 53m² 41.8 万 / 产双

南靠东装修 86425364

沿河新村

5/7 46.6 万 / 产南

北豪景全明 86425364

绿岛华庭

5/121m² 113 万 / 产双

南靠装阳光房 86425364

利德家园

40m² 7/7 35.5 万房型好

地势佳南北 66869433

和燕路小区

87m² 27/62 99 年房双南

双阳东装装 66869433

清江西苑旁

123m² 4/19 126 万三南豪

双阳东装装 66869433

景明佳园

7/56 26.5 万房型好

好装全明 66869433

新民路

44m² 4/6 31.3 万精

装拎包入住 66869433

福建路

2/5 26.5 万房型好

齐全装生活 66869433

三元巷地铁口

2/5 26.5 万房型好

齐全装生活 66869433

86425364

52216960

康盛

84712776

诚征房源

1305165141

新荣御

43m²/5/ 36.5 万精

装送设施 66869433

五所村旁

42m² 2/7 32 万全明房

型好送设施 66869433

四方新村

43m² 4/7 30.3 万简装小

户 66869433

大桥南路

62m² 3/ 尖 44.8 万双

南靠落户外 66869433

南砖新村

82m² 7/7 49.2 万全

明价优 66869433

明发滨江新城

83m² 4/11 50 万精

装送南北 83992651

天润城

57/45 2/5 48 万精

装送南北 83992651

宁港一村

50m² 4/5 21 万新

装送南北 83992651

桥北新村

93.7m² 4/7 43.3 万简

装送南北 83992651

玫瑰花园

90.63m² 3/6 48 万精

装送南北 83992651

浦东花园

135m² 7/11 63 万全

明地 83992651

威尼斯水城

108m² 7/11 57.5 万精

装送南北 83992651

威尼斯水城

94m² 11/11 50 万精

装送南北 83992651

威尼斯水城

103m² 6/9 50 万精

装送南北 83992651

威尼斯水城

150m² 4/5 21 万新

装送南北 83992651

碧虹苑

4/6 53m² 48 万精

装送南北 86417350

安泰村

5/6 49m² 39 万 / 产双

南精装 86417331

南苑真园

7/7 55m² 44 万 / 产双

南精装 8641