快报首期 3G 人才培训班明晚重磅开课

多名重量级嘉宾将献上 3G 大餐,读者千万别错过

自从快报《大人才》周刊征集读者参与 3G 培训班活动以来,每天都能接到读者的报名。截止昨日由近 60 位读者组成的 3G 培训讲座将拉开帷幕。明晚,我们将邀请 3G 方面的多位资深人士,为读者献上一场绝对重量级的 3G 人才培训讲座。

读者渴望深入了解 3G

记者发现,此次报名者中以年轻人居多,不少读者都还在学校上学,就已经对 3G 产生了浓厚的兴趣。还有些读者工作了,希望能够更深入地了解 3G。在报名者中,不乏有通讯或计算机专业毕业的读者,他们希望能够倾听到业内最权威的声音。

记者归纳了一下,发现读者的求知需求基本归纳为几类:一是 3G 产业的发展趋势及对我们日常生活的影响;二是 3G 行业应用到的技术及发展趋势;三是 3G 相关的培训课程及就业前景。

此次活动请到嘉宾都是重量级

在此次培训课上,读者将听到 3G 业内最权威的声音。我们将从权威专家学者、企业资深工程师、培训学校学术主管等多重角度,为大家讲述 3G。

来自南京邮电大学通信与信息工程学院的资深教授、博士生导师鄢广增,是 3G 领域的权威专家,有近 30 年的教学经验,他将结合 3G 领域的技术发展趋势,深入浅出地为大家讲解 3G 行业应用的技术。

来自中兴通讯的资深工程师周中尧,拥有丰富的企业开发经验,他则将结合 3G 企业的商业模式,为读者讲解 3G 产业发展趋势和对人类生活的影响,为了满足不少年轻朋友对创业的渴望,他的讲课内容涉及到 3G 产业的方方面面,给渴望在 3G 产业中创业的朋友一些建议和启发。

北大青鸟南京鼓楼校区的高级讲师、学术主管杨利霞在多家公司从事过软件开发、测试方面的工作,目前,她不仅是学校的技术主管,而且还负责学生就业方面的工作,她将为大家讲解 3G 相关产业的培训和就业情况,为读者指点迷津。

[活动预告]

时间:7 月 3 日 (明天) 18:30

地点:洪武北路 55 号置地广场 8 楼会议室

主题:零距离接触 3G 产业

讲课嘉宾:南京邮电大学通信与信息工程学院资深教授、博士生导师鄢广增、中兴通讯资深工程师周中尧、北大青鸟南京鼓楼校区高级讲师、学术主管杨利霞

[3G 活动]

快来报名参加 3G 人才培训班

3G 时代已经来临,我们是不是已经做好了准备?我们对 3G 又了解多少?本期,我们继续征集读者参与本周五晚上快报全力打造的“3G 人才培训班”活动,该培训班将帮助读者全方位接触 3G 产业,通过邀请知名 IT 企业人力资源经理、企业的技术专家、相关院校通信工程专业的老师等,从各个角度剖析 3G 产业及人才需求,为读者献上一盘全面接触 3G 产业人才的大餐。

本次活动报名读者需要具备几个条件:其一,喜欢了解通讯产业方面的知识,包括软件、手机等等;其二,具备一定的计算机基本知识;其三,大专以上学历。如果您满足了以上三个条件,请与我们联系吧,您可以拨打电话 96060 或发邮件到 kbr-jzk@126.com,留下您的姓名、联系方式、毕业院校及专业,我们将及时与您联系。

快报记者 张曦

3G 产业人才之从业者说

大量软件编程将运用到 3G 产业中

被采访人:管伟
职业:软件开发技术资深讲师
就职公司:北大青鸟南京中博培训学校

软件开发和未来 3G 产业的发展密不可分。人们希望在 3G 中实现的诸多功能,都将运用软件开发技术,诸如经典的.NET、JAVA。软件开发技术资深讲师管伟认为,在前面的过程中,每个 3G 软件工程师都必须不断让自己保持“新鲜”,做一个技术的虔诚者。

把自己放在学习者的位置

从南理工计算机科学与技术系毕业后,管伟辗转去了几家软件公司。他花了 1 年时间,熟练掌握了.NET 技术。在那一年里,管伟虚心向老员工请教,拜他们为师,一点一点积累。虽然他每月薪资只有 1500 元~1600 元,但没有一点抱怨,把自己摆在一个学习者的位置上。他笑言,自己刚进公司时,只有学校学到的基础知识,没有实践技能,没有炫耀的资本,只有踏实才能获得公司的认可,而公司当时之所以留用他这样一个应届毕业生,也就是因为自己心态好、热爱技术,让公司觉得自己有潜力可挖掘。

他认为,应届毕业生在应聘时,要知道自己的长处和短处,比如计算机系毕业的,一般对数据库、C 语言都有一定的基础,只要有一段时间的实践机会,还是可以上手的。但如何获得公司给自己培训的机会呢,那就需要在应聘时注意一些技巧。比如你可以把自己获得的证书、自学过的技术都展示出来,把自己设计的一些小程序(如网站、论坛等)都展示给面试官看,加上一个虚心学习的态度,应届毕业生进软件公司并非不可能的事情。

大量软件程序将应用于 3G 手机

“在我们的手机里,存在着不同的操作系统,这些系统帮助我们实现各种各样的功能!”管伟举例说明,诺基亚手机用的是塞班系统,摩托罗拉用的是 LINUX 系统,还有些品牌手机用的是 windows mobile 操作系统,而这些系统都是通过软件开发出来的。

据了解,目前比较普遍应用的是 windows mobile,是微软公司开发的,使用的是.NET 语言。该系统拓展性极好,通过系统人们可以玩手机游戏、发 outlook excle 邮件、制作 excel 表格,好像手机就是自己的微型电脑一样。

快报记者 张曦

去设备制造公司,实现自身价值的最大化

被采访人:郭华(化名)
职业:手机软件测试工程师
就职公司:某大型台资手机生产企业

郭华是一名测试工程师,目前在南京某台资手机生产企业工作。和外包企业的软件工程师不大一样,他每天的工作是为手机软件做测试。用他的话说,去外包公司感觉就是被剥削了一层,而在设备制造商企业,一个技术人员不仅可以获得更丰厚的回报,在技术上还可以得到更多的挑战。

选择 IT 培训并给自己职业定位

像所有大学毕业生一样,郭华毕业后感到了学校所学与用人单位需求上的巨大差异。所以他放弃了求职,而是一心选择了参加 IT 培训。

他思考了自己的职业定位,觉得自己逻辑能力不错,专业学的又是计算机,所以还是希望往计算机方向发展。培训市场上有软件开发课程,还有软件测试课程,该如何选择自己的细分职业呢?一开始郭华也考虑过开发课程,但他发现市场上软件开发工程师很多,而软件测试工程师刚刚兴起,人才还不多。最终,他结合市场需求以及自己的专业兴趣,选择了软件测试培训。

在整个培训过程中,郭华也没有遇到太多的困难。因为自己大学学的就是计算机,基础好,而且老师每天讲的内容郭华都认真听,认真消化。很快,他就掌握了软件测试的方法。

大学学的 C 语言在公司用处大

和别的同学不一样的是,郭华培训完后并没有去软件外包公司,而是选择去了一家手机制造企业。当时参加面试的求职者有几十个,笔试加面试下来就剩下十来个,公司又根据学历删掉一批,最后留用的只有两个人,郭华就是其中一个。

他告诉记者,面试时,技术主管问了他一些测试理念、对测试的认知等方面的问题,还举了一些具体案例让他分析,不过问题都是比较基本的内容,只要培训基础打扎实,这些问题都能回答上来。

不过在工作中,郭华确实还是感觉到了一些压力。因为公司是基于手机平台的软件测试,而培训都是基于 PC 电脑,并不是嵌入式的,这使得他对硬件方面的知识技能比较薄弱。而郭华坦言,在这家公司,他能用到的培训技能只有 20%,主要是 C 语言、测试工具等,而另外的 80%,则要从实践中不断摸索。

“早知道在大学里好好学 C 语言了!”他告诉记者,大学专业里,有些科目还是很有用的,比如 C 语言和硬件方面的知识,如果好好学的话,在现在的公司里可以更轻松一点。

公司每年都在大规模招人

可能没有哪个行业像 3G 产业一样,即便是初级技术人员,依然受到企业的追逐。因为这个市场实在是太缺人了。

郭华告诉记者,他面试结束的时候,技术主管最后还提了些要求,要他们多学习硬件方面的知识。即便如此,他和另外一个同学还是被录用了。因为用人单位对 3G 人才的要求没办法太高。市场上既懂软件测试,又精通硬件知识的人才,实在太少了。

“公司每个月都在进人!”郭华说,公司研发人员已经达到 1000 多人,软件人才和测试人才的比例达到了 1:1。

和软件外包公司相比,设备制造公司员工的收入要更好。刚进去实习期月薪就能达到 2000 元~3000 元,而随着经验技能的不断提高,收入还会成倍增长。快报记者 张曦

找准定位,高考落榜生也能成为游戏人才

被采访人:刘欢
年龄:21 岁
职业:手机游戏程序员
就职公司:南京颂歌文化传播有限公司

3G 人才就一定是高学历人才?这可不一定,只要找准定位,找到自己的兴趣点,努力去实施,学历并不一定是最重要的。刘欢就是其中的一个,虽然在高考中失意,但他放弃了上大学的计划,转而选择了学 IT 技术。如今,他在南京一家手机游戏开发企业工作,并即将拿到大专文凭。对他来说,目前的工作就是兴趣与职业的完美结合。

高考失意,他选择了手机游戏培训

刘欢高考失利后,父母对他说,你这个分数,即使花钱上学,将来就业也困难。刘欢听了父母的话,断了上大学的念头,一心想学门技术,将来起码可以生存。

一次偶然的机会,他接触到了万和计算机培训中心的手机游戏培训课程,这一下子吸引了他的注意。刘欢当时并不知道什么是 3G,但他平时爱玩游戏,也学过一段时间美术,对游戏的软件开发非常感兴趣。但在细分培训课程上,刘欢还是平生第一次给自己做了个人生规划和分析:自己虽然学过画画,但美术功底、策划能力一般,但自己是个理科生,逻辑性还可以,加上对游戏玩家非常了解,他觉得自己更适合做游戏软件开发。

虽然给自己规划了一下,但他还是不放心。在培训机构给学员准备的课程体验时间里,他体验了美工、策划、软件三个方向,最终还是坚定了自己的选择,决定学习游戏软件开发。

培训过程中有坚持也有放弃

在培训机构学习的过程中,刘欢倾注了自己全部的注意力。因为这是他改变命运的唯一道路。手机游戏开发主要用的是 JAVA,每天他都按时巩固课程,遇到不会的及时请教同学和老师。令他感到意外的是,JAVA 的学习很顺利,没有遇到太大的困难。

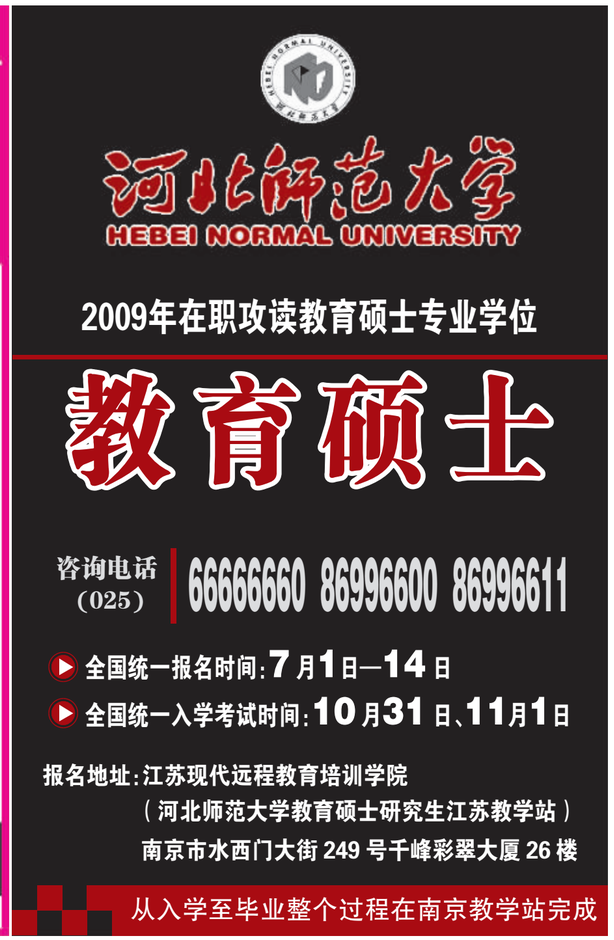
虽然学完了 JAVA 就可以面试了,他继续学了 C++,这样就业面更宽泛。但 C++ 的学习过程中他感到很吃力,因为 C 对算法的要求高,需要培训者有很好的高数能力,而刘欢没有上过大学,在这方面感到心有余而力不足。虽然坚持上课,但自己感觉还是不行,最后放弃了。

手机游戏现在越来越火了

毕业后,刘欢在南京一家手机游戏开发企业找到了自己的位置——负责动作游戏的开发。

在这家公司里,一款游戏开发由一组成员协作开发,小组由组长带队,有 2 位程序员、3~4 位美工、2~3 位策划,而一款手机游戏的开发时间通常是 3 个月。刚进去的时候,他对开发流程还不了解,只是做老员工设计好的电动版游戏,过了一个多月后,他渐渐上手,可以独立开发了。现在他负责一款动作精品类游戏的开发。

刘欢给记者介绍起手机游戏的运作过程来:策划就好像电视剧的编剧一样,游戏的全部内容由他用 EXCEL 表做成策划案。美工则按照策划案画图,程序员则按照策划案编程。三者紧密合作。而像他供职的公司,在手机游戏产业链中叫 CP 提供商,CP 提供商开发游戏,然后会把产品卖给 SP 提供商(类似于经销商)。

他告诉记者,一个程序员的工资,转正后可以达到 2500 元的月薪,而随着工龄增长,工资会直线上升。

快报记者 张曦