

成长周刊 Education

◎最权威最完备的培训提升专刊

北大青鸟 ACCP5.0 昨成功升级——

学好了,就能成为软件企业最需要的人

ACCP5.0 是什么?

ACCP5.0 的课程中包括了目前 IT 业最流行、最通用的软件技术。虽然这些软件技术很晦涩,但它“造”出来的东西,却与市民的生活息息相关。如果你留心周围的事物就会发现,其实我们的生活时时刻刻与软件联系在一起。如果你在火车站买一张车票,乘务员使用的电脑操作查询系统,就和软件程序有关。你去银行买基金、理财产品,柜面处理人员使用的操作系统就和软件程序相关。你玩手机上的游戏时,那些超炫的 2D、3D 游戏,就是用软件语言编写出来的。再比如,市民乘坐公交车时刷卡的机器,也和软件有关。“软件在不知不觉中改变着人们的生活方式。”北大青鸟人士认为,现在,通信、银行、证券、政府、企业等各种信息管理系统,都是通过软件实现。人们的日常生活离不开它,如果有一天人们失去了它,将寸步难行。

IT 技术的升级换代已成为趋势,相应的,IT 职业教育也加快了升级的步伐。昨日,国内 IT 培训机构北大青鸟 APTECH 在南京举办了新品发布会,正式推出了其旗舰培训课程 ACCP 软件工程师的最新版本——ACCP5.0。

现场篇

ACCP5.0

紧贴软件企业用人需求

此次北大青鸟推出的 ACCP5.0,通过分析 5362 条企业招聘信息,深度调研了 386 家企业,从中提炼出 286 项关键就业技能点,然后采取项目驱动和案例贯穿的方式把这些技能点融入新课程开发当中。学员完成两年学习,并通过学校考试,掌握的技能就相当于有一年工作经验的软件工程师。在课程安排上,新课程较之前的 40 做了升级,以适应企业最新的需求。如大幅提高了学生上机的时间,从原先上机与上课时间的 4:3 提高到 6:3。



卢俊(右)答记者问 快报记者 路军 摄

市场篇

从培训机构招人成 IT 企业用人主流

据有关数据显示,目前国内对软件人才的需求已达 20 万,并且以每年 20% 左右的速度增长。在未来 5 年内,合格软件人才的需求将远远大于供给。虽然需求旺盛,企业却很难找到合格的人选。“高校的教材和企业的需求并不能同步而行。”南京一位 IT 业内人士坦言,学生在学校里学的都是理论性的东西,而且技术相对陈旧,根本没法适应企业的需求。“有很多语言,都过时了,现在企业都不用了,学生却

还在用,这好比在城市里骑马,太别扭了。”而培训企业在教学上更加实用、更加贴近企业需求。比如北大青鸟每 18 个月对自己的课程进行一次升级,使学员及时学到最先进最实用的技术,以适应企业的需求。从培训机构招人,不需要多培养,他们很快就能上手干活,何乐而不为呢?记者了解到,目前,不少企业干脆就和培训机构签订协议,把人事外包给 IT 培训机构,其中还不乏中兴通讯这类大型的 IT 企业。

观点篇

学软件就像飞行员练习飞行

——北大青鸟 APTECH 公司学术总监卢俊

卢俊介绍,产品升级的目标就是提高学员的就业率。ACCP5.0 的教学课程就完全是以就业为导向的课程设计。“学软件就好像飞行员练习飞行一样,要达到相当长的飞行小时,才能具备相当的技

能。”他说,新课程学习的代码数由 25000 行增加到 52000 行,就是为了适应企业的需求,强化基本功的训练。而通过 ACCP5.0 新课程的学习,毕业学员的水平相当于有 1 年左右工作经验的程序员。

企业关注求职者书本以外的东西

——南京君朋科技有限公司总监丁哲

“企业要招就招能脚踏实地做事的人!”丁哲介绍,IT 企业在招人时,不会太关注求职者在学校的成绩单,因为一个好学生的证明他在学校很勤奋或很聪明。企业在招聘时更关注求职者书本以外的东西,比如学习能力、沟通能力等。

“如果做个操作系统还要手把手教,怎么能在 IT 企业拿高薪呢?”他认为,现在学生就业难,但大量的 IT 企业却招不到合适的人才。如果能像北大青鸟一样以就业为导向地教学,强调实用性,那么就业难的问题就可以解决了。

课程升级对学员就业大有帮助

——北大青鸟已毕业学员小崔

小崔现是一家软件企业的程序员,但两年前,大学刚毕业的他找工作碰了无数壁。后来,他参加了北大青鸟的培训。当时只是想学门技术,找到工作。他学了 1 年时间就能熟练运用 C-SHARP 语言。很快,

他找到了一份程序员的工作,一年后月薪达 3500—4000 元。“软件技术更新很快,课程升级对学员的学习和就业大有帮助!”他认为,技术在变,培训的课程肯定也要变。“IT 这个行业就是要不断学习。”快报记者 张曦



ACCP5.0 五星课程,闪亮面市

——升级成就竞争力 就业引导新课程

课程升级! 领导品牌勇挑重担

在 IT 行业,18 个月是技术更新换代的周期。做为中国 IT 职业教育领导品牌 (IDC 测评) 的北大青鸟,本着对行业、学员负责的理念,同样承诺 18 个月更新一次课程。同时,作为国内最早的 IT 职业教育机构,自 2000 年至今,ACCP 软件工程师培训教材已经更新 5 次,2008 年 1 月 18 日,最新的 ACCP5.0 产品隆重问世了!

目前,软件业每年以 40% 的增长速度增长,技术发展日新月异。职业教育作为 IT 行业输送血液的支柱产业,课程必定要跟上市内技术更新的步伐,为中国软件业现在及未来负责。

作为中国 IT 职业教育领导品牌,北大青鸟迄今共培养学员 30 万人次,而且以每年 8 万人次的速度递增。职业教育就是就业教育,北大青鸟担负着实现参训学员人生梦想的重任,为了他们将来能够顺利进入 IT 行业,能够成为企业来之即用的人才,能够在 IT 行业快速发展,学员赖以生存的技能必然是要最先进的、最有用的、最实用的,这也是 ACCP 软件工程师课程升级的重要因素。

逆向设计确保就业

北大青鸟的课程,一向是本着企业需求编制的,因为只有了解企业需求,按照企业需求去培养人才,才能顺利把学员输送到企业中,使供需双方走到一起。因此北大青鸟采取了“逆向设计”的方式,即从企业目标岗位出发,用各项指标量化企业岗位要求,这些量化指标就是北大青鸟培养人才的标准,这些标准最终体现到教学内容、教学方法中,并能够确保学员达到这些标准。

为了开发最新课程,北大青鸟对 IT 业 5368 家企业进行了调研,对其中 386 家进行了重点访谈,得到企业第一手需求资料,之后组织 186 名中美印专家投入研发,整个流程斥资 2000 万,最终形成一套全新的教学内容、方法,这就是 ACCP5.0 课程体系。

关于就业推荐、薪资水平、发展前景等详情敬请电话咨询!

增强项目经验

职业教育最大的优势就是学员具备动手实际操作的能力,动手能力一方面体现在能做,另一方面体现在能按软件企业的标准去做。

实际软件企业的项目会为学员提供非常宝贵的经验,使学员毕业后与企业需求无缝接轨。ACCP5.0 课程体系中共包含 26 个全真实战项目,贯穿 8 大行业,同时提高学员操作时间,上机课与理论课时间比例由原来的 4:3 提高到 6:3,整个项目时间为 300 学时。

同时,通过对软件企业的调研发现,一名程序员不仅要掌握技术本身,还需要掌握客户所在行业的业务流程,因此在 ACCP5.0 的产品中增加了 ERP、CRM 等业务内容,补充学员业务知识。

训练实战能力

ACCP5.0 课程中的实战训练还体现在学员程序开发基础的培养,他们将在整个学习过程中进行 52000 行代码编写练习,比以前提高了一倍多,这相当于 1 名业内程序员 2 年代码编写量,使学员充分达到编码的熟练度。

对于一名程序员,代码调试的能力也非常重要,它对提高代码开发效率往往起到决定作用。ACCP5.0 课程中会训练学员解决 418 个调试错误,并掌握 56 种调试方法,这会大大提高学员程序开发的技巧性,使其在调试过程中迅速找到问题并解决。

现在企业中很多开发人员编写代码不规范,编写的程序只有自己维护,有的甚至时间长了自己也看不懂了。随着国内软件市场的发展,软件外包业务增长很快,都对程序员编写出的代码规范性要求很高。ACCP5.0 产品中要求学员在代码中有 15% 以上的注释量,并对注释规范提出明确规定。

培养职业素质

从企业调研中发现,程序员没有好的职业素质,技术能力等于零。ACCP5.0 同样强调学员职业素质的培养,运用“逆向设计”的方式为企业需要程序员具备的素质进行画像,提出三个习惯:守时、踏实、耐心;三个能力:适应能力、学习能力、抗压能力;三个意识:规范意识、合作意识、沟通意识。

这些素质的培养不仅通过理论课,它更将贯穿于项目协同开发过程中,使学员在实际项目中体会需要具备的角色、合作意识、沟通方式等技能。

具备了以上五大特色,我们相信,ACCP5.0 这套五星课程必将成为今后几年内软件培训行业的一面旗帜。在他的带领下,会有更多的年轻人顺利步入中国软件业殿堂,与企业、行业一起成长,同时实现他们的人生梦想!

选择北大青鸟, 实现成功就业!



排名不分先后

新街口校区:南京市建邺路 66 号 3 层

025-84200066/84200236

www.njaccp.com

五台山校区:南京广州路 189 号民防大厦 5 楼

025-83204008/83204118

www.jingch.net

珠江路小营校区:珠江路 609 号东来科技大厦二楼

025-83684399/83684398

www.pledu.com

解放路校区:南京市解放路 101 号 6 楼

025-84455499/84455877

www.xtaccp.com