

# 月薪6000,还只是开始?

## 嵌入式研发圆你高薪梦想



“我是南京信息工程大学的2006届本科生,学的是计算机,因为对第一份工作不满意,辞职后开始学嵌入式软件研发。学业结束后,我抱着试试看的心态在网上发了简历,一周后,有5家企业通知我面试。我最终选了一家发展空间很大的知名企业,薪水是以前的两倍多。”眼前的这个女孩名叫徐培培,嵌入式软件研发给了她无限自信,“我还会有更好的发展前景!”

什么是嵌入式?为什么会得到企业如此青睐?要具备什么条件才可以学习?就业前景到底如何……带着这些疑问,记者采访了江苏Linux公共技术服务中心——省内唯一一家由政府扶持的Linux技术服务和人才认证中心。

### 嵌入式前景:

#### 全面“嵌入”未来发展趋势

江苏Linux公共技术服务中心的吴老师首先给记者描绘了这样一幅情景:在以后的家中,陌生人一闯进,主人会收到家中智能安防系统发出的手机短信通报;厨房可视电话可以让你在炒菜的时候通过可视电话辅导小孩做功课……这些曾在电影中看到的、令人惊异不已的家庭智能设备正逐渐走进人们的家庭生活,人类已进入基于Internet的后PC时代,其主要特征为计算机作为组成部分紧密融入消费品和工业品中,吴老师表示,后PC时代的到来正是

依赖于嵌入式技术的诞生与发展。

据悉,嵌入式系统在通讯产品、家用电器、医疗器械、汽车制造、航空航天等领域的应用空间已使其成为促进信息产业发展、加速传统产业改造的最为实用的高新技术,可以说,传统的IT设备正逐渐转变为嵌入式设备,这是未来软件发展的一个大趋势。在这个大趋势中,小到智能卡、手机、水表,大到信息家电、汽车,甚至飞机、宇宙飞船,我们的生活已经被嵌入式硬件软件所包围。

### 嵌入式培训:

#### 企业定制 双重就业保障

通过4年的积累,日前,江苏嵌入式中心联合诚迈科技、江苏软件园,开设了诚迈科技与嵌入式精品就业班。

据吴老师介绍,此次课程采取的是企业定制的方式,课程内容全部由资深的嵌入式工程师、诚迈科技工程师和人力资源部共同制订,更有诚迈科技一线工程师加盟课程教学。通过拿出企业实际的项目来使学员进一步与企业磨合,通过参与真实项目的研发,在短期内提高实践经验,更快地适应企业。

与其他就业班不同,为了使参与培训的学员得到更加可靠和人性化的就业保障,本次课程入学会签订双重就业协议,包括:诚迈科技班就业服务协议和中心的ARM嵌入式班就业服务协议。通过三轮测试,合格者将100%与诚迈科技签约。未合格者,将自动转入常规就业班,同样享受推荐到其他嵌入式企业的就业保障及服务。

所有具有正规大学本科学历,计算机相关专业,有志于从事嵌入式工作的在职人员均可报名。

### 嵌入式人才:

#### 高品质就业 薪水高前景广



吴老师介绍说,目前的大学生,想找一份工作不难,难就难在如何高品质就业,所谓高品质指的是:薪水高,发展前景广。而嵌入式正符合这样的要求。嵌入式人才包括两类,一是电子、通信工程等偏硬件专业出身的人,主要从事硬件设计;二是计算机专业出身,学软件编程的人,主要从事软件开发。目前职场上比较热的属偏软件的人才。如果学软件的人对硬件原理和接口有较好的掌握,也完全可以写BSP和硬件驱动程序。嵌入式硬件设计完成后,各种功能就全靠软件来实现了,嵌入式设备的增值很大程度上取决于嵌入式软件,这占了嵌入式系统的最主要工作,所以搞软件的人完全不用担心在嵌入式市

场上的用武之地,越是智能设备越是复杂系统,软件越起关键作用,这也是目前的趋势。

但据记者了解,目前,大学里面很少开设嵌入式专业课程。人才稀缺,导致了身价自然就高。吴老师说:“初入门的嵌入式开发人员年薪一般都能达到4万-7万,有3年以上工作经验的年薪可超10万。”除了薪水不菲之外,嵌入式人才的工作环境与发展前景也有优势,一方面工作强度相对较低。一个产品开发完了,往往有较长的一段时间进行充电和休息;另一方面是职业发展空间大,从事嵌入式软件的人,因为涉及的行业面广,一旦掌握了核心的专业技术,到哪里都是企业争抢的“香饽饽”。

### 相关链接

#### Linux教育培训中心 打造嵌入式培训第一品牌

江苏嵌入式Linux教育培训中心是省内唯一专业从事ARM嵌入式人才培养的机构,是唯一一家由政府扶持的Linux技术服务和人才认证中心,是江苏省发改委现代服务业省级品牌项目。诚信培训是中心的宗旨,项目式培训,贴合企业需求是中心的课程精髓。

中心为了提高嵌入式的培训质量,聘请了有6到10年开发经验的嵌入式老师,课程中间会有专人回访学员,调查老师的上课情况,好与坏将直接影响到老师的任用。学习嵌入式,ARM9开发板是重要的试验设备,为了保证学员能够真正学到企业一线的技术,真正参与到嵌入式项目开发中,每位学员都有一块ARM9开发板,并且3年内免费循环听课,课余试验不限时免费做。中心根据每个学员学习的情况,推荐到适合他们发展的岗位上,目前已就业学员的平均薪资在3000-6000元。

### 讲座预告

#### “诚迈科技”嵌入式课程说明会

时间:3月29日下午1:30  
地点:南京龙蟠中路168号江苏软件园2号馆  
资深嵌入式专家主讲,特邀诚迈科技人力资源主管参加  
预约热线:(025) 85951682、13913852071



## 江苏嵌入式Linux教育培训中心

## 省内唯一专业嵌入式研发培训认证机构

# 奥运年,新机遇,高品质就业属于你

江苏软件园·诚迈科技·江苏嵌入式Linux教育培训中心携手打造

## ARM嵌入式精品就业班

■ 资深嵌入式工程师授课      ■ 顺利通过考核即可签约

■ 企业全程参与,并提供项目实训      ■ 双重就业保障

■ 上课 ARM9 开发板每人一套,课余实验无限制

一经签定正式劳动合同,将获得有竞争力的薪酬待遇和完善的员工福利制度(五险一金,各种奖金,年假)

**邀您参加免费  
嵌入式体验课**

时间:3月29日下午1:30

主讲人:资深嵌入式专家主讲

特邀嘉宾:诚迈科技人力资源主管

### 专业的课程

因你而精彩

- 深入浅出,全方位剖析嵌入式系统的精髓——软硬件协同设计
- 深入理解Linux内核的原理与构建(原码级)
- 摒弃书本C,短期内提高纯Linux下的C语言开发能力和调试能力
- 深入掌握Linux操作系统的运用
- 三年内免费循环听课,课余试验无限制

## 就业才是硬道理

★ 吴林海被宇龙通讯录取,年薪10万

★ 刘青被南自通华录取

★ 徐俊庭被中兴通讯录取

★ 王坤被仁宝科技录取

## 贺中心学员

### 其他合作单位:

银河电子,苏州明基,爱可信,新联电子,南京联慧通信,世仰科技,南京富越科技有限公司,新大陆软件,广州周立功,新华科技(南京)系统软件有限公司,南京索特软件有限公司,江苏方正春元科技,南京浅橙科技……

近日,我们又与三星电子,智康美斯,瑞博强芯,东大高新等近10家企业达成人才输送合作意向。



我们将继续为企业免费输送高素质的嵌入式研发人才

在线QQ: 573825374 登陆 www.jslc.org.cn 信息更全面

地址: 龙蟠中路168号江苏软件园2号馆102室

咨询电话: 025-85951682  
13913852071 (24小时)

最终解释权归本中心 江苏软件园·源开