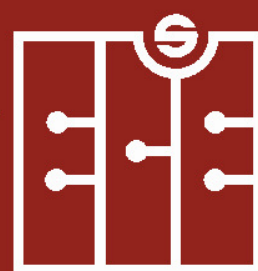


2013年计算机应用技术专业研究生  
课程进修班（深圳）招生简章



北京大学信息工程学院（深圳）



北京大学  
PEKING UNIVERSITY



# 北京大学信息工程学院

## School of Electronic and Computer Engineering Peking University

为帮助在职人员在原有基础上进一步提高学术水平，掌握坚实的理论基础和系统的专业知识，进而更加适应经济建设和社会发展的需要，北京大学深圳研究院在深圳举办计算机应用技术专业研究生课程进修班。

### 一、招生对象及条件

- 1、遵纪守法，品行端正，在教学、科研、专门技术、管理等方面做出成绩的在职人员。
- 2、具有大学本科或大专毕业学历的人员，且毕业后工作三年以上。
- 3、参加课程班学习并拟申请硕士学位的人员，须已获得学士学位并在获得学士学位后工作三年以上，或虽无学士学位但已获得硕士或博士学位者。已获得的学士、硕士或博士学位为国（境）外学位的，其所获的国（境）外学位需经教育部留学服务中心认证。

### 二、培养方向及目标

- 1、培养具有扎实的基础、掌握计算机科学与技术理论、熟悉网络信息工程、多媒体信息处理技术、金融计算、人机交互与机器人系统的专业人才。
- 2、帮助学员建立在计算机学科方面的厚实功底，特别着重很强的实践应用技能、软件项目管理及现代化信息技术技能提升。
- 3、发挥北京大学深圳研究院跨学科优势，打造信息技术与企业管理、相结合的新兴交叉学科和复合型专业。主要面向各级政府机构、企业、事业单位的信息管理部门、电子政务电子商务管理部门、网络系统管理机构、社会各种信息咨询服务机构、计算机企业研发或服务部门、国家各级信息化与信息产业行政主管部门的工作人员及有志于从事信息化资源建设、开发和管理者。培养基础宽厚，有实践能力、创新能力和国际竞争力的从事现代信息产业的高素质复合型专门人才。

### 三、报名方式及时间

- 1、报名参加研究生课程进修班学习的人员，可到北京大学信息工程学院（深圳，联系方式见简章底部）索取招生简章，咨询有关问题，进行报名登记。
- 2、网上报名：<http://netlab.pkusz.edu.cn/baoming/>
- 3、报名时间为2013年6月1日至8月25日。







## 四、资格审查及确认

- 1、我院（系）将对报名参加学习的人员按招生条件进行资格审查。报名人员须提交的材料：  
①单位人事部门介绍信；②学历学位证书原件及复印件；③身份证原件及复印件；④相关工作业绩及科研成果证明材料。
- 2、报名人员应在我院（系）规定的报名时间内，到深圳市南山区西丽大学城北京大学深圳研究生院A栋120房间（0755 - 26032574, 0755 - 26032414）提交报名材料，进行资格确认。

## 五、业务考核及录取

- 1、根据考核成绩，参考工作业绩和有关科研成果，择优录取。
- 2、将初步录取名单报研究生招生办公室审查批准后，发放录取通知书。

## 六、课程设置及学分

- 1、必修课（8门，共24学分）：

(1) 算法分析和复杂性理论	(5) 高等计算机体系结构
(2) 面向对象程序设计	(6) 网络、群体与市场
(3) 数字媒体技术基础	(7) 科学素养与研究方法
(4) 信息技术产业导论	(8) 无线网络与移动计算技术
- 2、选修课（2门，共6学分）：

(1) 模式识别导论	(4) 网络信息体系结构
(2) 智能机器人技术	(5) 嵌入式系统设计与实践
(3) 金融计算	(6) 数字图像处理

## 七、教学方法及考试

- 1、教学方法：采取理论与实践相结合、集中讲授与自学相结合的学习方式，发讲授提纲和教材，规定必读与参考书，每半年时间讲授3 - 4门专业课,利用业余时间上课（周六、周日或该周工作日晚上）。
- 2、考试方式：（1）、录取时确定了以同等学力申请硕士学位资格的人员，专业基础课和学位核心课程（6门），由研究生院统一组织闭卷笔试，时间一般为每年的四月和十一月，其它课程由相关院系组织考试。（2）、不申请学位的人员，全部课程由各院系组织考试。

## 八、学习年限及收费

- 1、学习年限为一年半。
- 2、学费为45000元，在第一年入学注册时交33000元（其中学费30000元，英语辅导费3000元）和第二学年开学时交15000元，分二次交清。学员注册缴费后如中途退学不再退费。学费只含上课费和正常组织的考试费，不包括申请学位人员进入论文阶段后的费用。





## 九、学员结业及证书

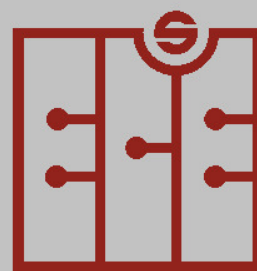
- 1、研究生课程进修班的学员，完成培养方案所规定的课程，考试成绩合格者（60分以上）即可结业。
- 2、结业学员名单和成绩报经研究生院审查核准后，颁发由北京大学研究生院盖章的《研究生课程进修班结业证书》。

## 十、申请学位及办法

- 1、申请学位按照北京大学学位办公室关于以研究生毕业同等学力申请硕士学位的规定办理。
- 2、拟以研究生毕业同等学力申请硕士学位的人员，须在报名参加研究生课程进修班的同时提出申请，我院（系）将按照在职申请学位的有关规定进行资格审查。
- 3、课程考试成绩达到70分以上为合格，可获得相应学分。
- 4、国家统一组织的外语和综合考试，费用按规定由学员交纳。
- 5、我院（系）将为学员安排教师进行学位论文的指导。



# 计算机应用技术专业研究生 课程进修班（深圳）



## 十一、联系方式及地址

1、北京大学深圳研究生院 北京大学信息工程学院（深圳）

地址：深圳市南山区西丽大学城北大校区A栋120室，邮编518055

联系电话：0755-26032414 0755-26035225 15811808518 联系人：方老师

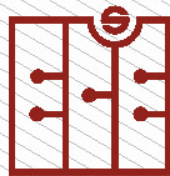
主页：<http://www.pkusz.edu.cn/>，<http://www.ece.pku.edu.cn/>

2、北京大学研究生招生办公室，电话：010-62751354，地址：北京大学红二楼一层2104房间，邮编：100871，主页地址：<http://grs.pku.edu.cn/zsxx/kcbzs/>

3、北京大学学位办公室，电话：010-62751361，地址：北京大学红二楼二层2212房间，邮编：100871，主页地址：  
<http://grs.pku.edu.cn/xwyxk/xwsy/tdxlsqxw/>



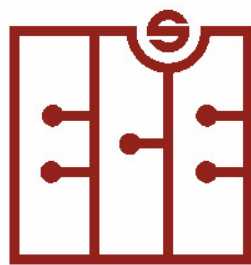




北京大学信息工程学院

School of Electronic and Computer Engineering  
Peking University

北京大学2013年计算机  
应用技术专业研究生课程进修班



(深圳) 招生简章

前沿领域  
应用学术

交叉学科  
国际标准

<http://www.ece.pku.edu.cn>