计算技术研究所 2014年硕士招生专业目录

中国科学院计算技术研究所(以下简称"计算所")创建于1956年,是中国第一个专门从事计算机科学技术综合性研究的学术机构。我国第一台通用数字电子计算机和一至四代大型计算机系统均诞生于此。随着国家改革开放事业的不断发展,计算所又陆续分离出中科院微电子所、计算中心、软件所和网络中心等研究机构,并以计算所的技术和人才为基础,创办了"联想"、"曙光"、"龙芯"等几十家高新技术企业。

计算所是国务院学位委员会批准的我国首批博士、硕士学位授予单位之一,也是国家智能计算机研究开发中心、中国计算机学会、IEEE计算机学会北京中心的依托单位并设有博士后流动站。迄今为止,已有23位曾在计算所工作或学习过的科研工作者当选为院士。

目前,计算所共有各类职工520余名,其中中国科学院、工程院院士共5名,正高级专业技术人员59名,国家"千人计划"入选者4名。计算所现有在读研究生926名(其中,博士403名,硕士523名),四篇博士学位论文入选"全国优秀博士学位论文"。

作为中国最大的计算机专业研究生培养基地之一,计算所以其优秀的导师队伍、前沿的科研项目、充足的科研经费以及良好的国际交流环境,培养了大批有独立科研能力和创新精神的人才。研究生在学期间均须参与科研工作,并可申请研究助理(RA)岗位和各类奖助学金。

2014年预计招收硕士生180人,其中学术型约140名,专业型约40名。推荐免试生占78%左右。学术型学生可申请硕博连读或直博生。详情请浏览计算所网站:http://www.ict.ac.cn;研招办电子邮箱:zhaosheng@ict.ac.cn

单位代码:80132 地址:北京中关村科学院南路6 邮政编码:100190

联系部门:研究生招生办公室 电话: 010-62524586

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招 生人数	考试科目	备 注
081201计算机系统结构	共		
01. 计算机系统结构	180 人	101思想政治理论 201	
		英语一 301数学一 408	
		计算机学科专业基础综合	
081202计算机软件与理论			
01. 计算机软件与理论		101思想政治理论 201	
		英语一 301数学一 408	
		计算机学科专业基础综合	
081203计算机应用技术			
01. 计算机应用技术		101思想政治理论 201	
		英语一 301数学一 408	
		计算机学科专业基础综合	
0812Z1信息安全			
01. 信息安全		101思想政治理论 201	
		英语一 301数学一 408	
		计算机学科专业基础综合	

联系人:卢文平

单位代码:80132 地址:北京中关村科学院南路6 邮政编码:100190

号 联系部门:研究生招生办公室 电话:010-62524586 联系人:卢文平

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招 生人数	考 试 科 目	备 注
083500软件工程			
01. 软件工程		101思想政治理论 201	
		英语一 301数学一 408	
		计算机学科专业基础综合	
085211计算机技术			专业硕士
01. 计算机技术		101思想政治理论 204	
		英语二 302数学二 408	
		计算机学科专业基础综合	
085212软件工程			专业硕士
01. 软件工程		101思想政治理论 204	
		英语二 302数学二 408	
		计算机学科专业基础综合	