



中国科学院大学招生信息

(<http://www.ucas.ac.cn>) 招生信息网 中国科学院大学
招生信息网 (/)

博士录取 ▾

搜索

首页 (/)

[博士招生 \(/ShowArticle/newslist1/90a894e4-866c-4db5-8d65-d72606a323cb\)](#)
[通知公告 \(/ShowArticle/newslist/94e6b364-4d3b-4e7c-9eea-37bb18b5ace0\)](#)
[招生目录 \(/info/ZhaoshengDanwei/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373\)](#)
[直博目录 \(/info/ZhaoshengDanwei/0498302B-8BDB-4F34-B4F8-48740BAD4FC3\)](#)
[招生专业 \(/info/ZhaoshengZhuangye/30810fb9-9a35-a03-8991-50c7a2c0c5f9\)](#)
[考试大纲 \(/ShowArticle/newslist/622b63c0-7fd3-4297-af92-822f0d82fc5f\)](#)
[报考流程 \(/showarticle/news/0dc36b62-4f9e-49ba-8ebb-77ebff57fc4\)](#)
[网上报名 \(\[http://zhaosheng.ucas.ac.cn/sign_up/BSBM/index.aspx\]\(http://zhaosheng.ucas.ac.cn/sign_up/BSBM/index.aspx\)\)](#)
[历年分数线 \(/ShowArticle/newslist/a0d2ca25-2b79-4ba2-89bf-2f8f4603e35a\)](#)
[资料下载 \(/Assistant/DownloadFiles/04043b78-4ce2-497b-9cc8-dd9b953144d7\)](#)
[常见问题 \(/ShowArticle/news/2a31a411-c793-4bcb-9ece-253b29a6ac23\)](#)
[我要提问 \(/Assistant/QuestionList/9240ef78-c96e-4098-b6fd-e170d0741710\)](#)
[硕士招生 \(/ShowArticle/newslist1/0134e73f-f9d8-4ea0-a3df-1b912769325f\)](#)
[通知公告 \(/ShowArticle/newslist/4c7e0e9f-2311-47a0-8f12-b0ec992078ac\)](#)
[招生目录 \(/info/ZhaoshengDanwei/9e780c52-baf5-4020-b453-bc4510579559\)](#)
[推免目录 \(/info/ZhaoshengDanwei/0C5EE6E2-3029-4855-BB6A-8C0E6C43CC74\)](#)
[招生专业 \(/info/ZhaoshengZhuangye/b24c54a0-634f-4546-9403-798924fa04b1\)](#)
[考试大纲 \(/info/KaoshiDagang/28257ae0-ef1c-4d1e-8823-5b1b557016e0\)](#)
[报考流程 \(/ShowArticle/news/739dc8ce-7ee7-4f7e-9dab-833075df8a05\)](#)
[网上报名 \(<http://yz.chsi.com.cn/>\)](#)
[历年分数线 \(/Assistant/FractionLine/79e1e9fe-31f8-43c7-9b72-3d2e11c95a52\)](#)
[历年真题 \(/ShowArticle/news/fd47c18f-ea5e-4f7e-82c7-38c2d808a9b8\)](#)
[资料下载 \(/Assistant/DownloadFiles/00a95f8f-6b93-48f3-8c50-2053156981e6\)](#)
[常见问题 \(/ShowArticle/news/f864bf25-0497-423f-8ed0-ebe421ce8370\)](#)
[我要提问 \(/Assistant/QuestionList/f3b10e1a-5faf-4d2d-91b5-4b900b4d6d80\)](#)
[本科招生 \(/ShowArticle/newslist1/0659c1ad-c6df-4c2a-8c53-dacb1c2b69e8\)](#)
[通知公告 \(/ShowArticle/newslist/dc7dc7f7-1b95-4d46-80e9-b6b29c4278a2\)](#)
[招生计划 \(/ShowArticle/news/46225e08-3a7b-4232-acef-0aa8ef1fb9a1\)](#)
[招生专业 \(/ShowArticle/news/fb5ffe1a-dd5f-46f3-b449-f2febd19ca28\)](#)
[章程及简章 \(/ShowArticle/newslist/4719aea6-edb5-4446-9f2d-cbcc771da521\)](#)
[综合评价选拔 \(/ShowArticle/news/3817b46d-7d9a-4e2a-be3c-c38f9e0332bd\)](#)
[网上报名 \(<http://bkbrm.ucas.ac.cn/>\)](#)
[分省招生组 \(/ShowArticle/news/e659426a-b687-40be-ae68-7c82866abf8c\)](#)
[资料下载 \(/Assistant/DownloadFiles/a8ab5dec-dfca-4e0f-bd03-ae723306278b\)](#)
[常见问题 \(/ShowArticle/news/b132a85f-1cfa-455f-9184-bca24413a19b\)](#)
[我要提问 \(/Assistant/QuestionList/a4b41d63-0899-4bdd-ace9-8b9bb301e505\)](#)
[历年分数线 \(/ShowArticle/newslist/b68c5086-59cb-413f-8edf-5723f2902baa\)](#)
[港澳台和留学生 \(/ShowArticle/newslist1/e066a64c-8a84-4779-8018-7ff1feb97f35\)](#)
[港澳台招生 \(/ShowArticle/newslist/2327fec8-7a1e-4b65-b25c-8d521e1d251a\)](#)
[留学生招生 \(/ShowArticle/newslist/84f0ee7d-3511-448f-b4ba-1323944222c7\)](#)
[单证专硕 \(/ShowArticle/news/9beb12d-fc49-4d67-a8f0-76997f2d114e\)](#)
[政策法规 \(/ShowArticle/newslist/1c728213-9f12-4d05-abeb-eb80ced363ee\)](#)
[联系我们 \(/Assistant/ContactInformation/b6230dd9-bc46-4bbf-ad1f-7c4c6ba6ae58\)](#)



/ 首页 (/) / 博士招生 (/ShowArticle/newslist1/90a894e4-866c-4db5-8d65-d72606a323cb) / 招生目录

博士招生

计算技术研究所

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”、“寒武纪”等多家高新技术企业。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，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，已有二十余名曾在计算所工作或学习过的科研工作者当选为院士。目前，计算所共有职工500余名，其中两院院士5名，所内博导78名，硕导102名，国家“千人计划”入选者4名。现有在读研究生超过一千人，先后有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

直博目录 (/info/ZhaoshengDanwei/0498302B-8BDB-4F34-B4F8-48740BAD4FC3)
招生专业 (/info/ZhaoshengZhuangye/30810fbd-9a35-4a03-8991-50c7a2c0c5f9)
考试大纲 (ShowArticle/newslist/622b63c0-7fd3-4297-af92-822f0d82fc5f)
报考流程 (/showarticle/news/0dc36b62-4f9e-49ba-8ebb-77ebff57fc4)
网上报名 (http://zhaosheng.ucas.ac.cn/sign_up/BSBM/index.aspx)
历年分数线 (ShowArticle/newslist/a0d2ca25-2b79-4ba2-89bf-2f8f4603e35a)
资料下载 (/Assistant/DownloadFiles/04043b78-4ce2-497b-9cc8-dd9b953144d7)
常见问题 (ShowArticle/news/2a31a411-c793-4bcb-9ece-253b29a6ac23)
我要提问 (/Assistant/QuestionList/9240ef78-c96e-4098-b6fd-e170d0741710)

究生培养基地之一，计算所以优秀的导师队伍、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，培养了大批具有独立科研能力和创新精神的人才，深受用人单位欢迎。研究生在学期间均须参与科研工作，并可申请研究助理岗位和奖助学金。2019年计算所预计招收博士生107人，其中直博生50余名，硕博连读生30名左右，统招“申请-考核”制博士生20余名左右。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	单位地址	北京中关村科学院南路6号	邮政编码	100190
联系部门	研究生招生办公室	联系电话	010-62524586	联系人	卢文平
电子邮件	zhaosheng@ict.ac.cn	目录类别	博士		
网址	http://www.ict.ac.cn (http://www.ict.ac.cn)				

学科、专业名称(代码)研究方向

081201 计算机系统结构 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?
Name=%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA%E7%B3%BB%E7%BB%9F%E7%BB%93%E6%9E%84)

01 (全日制)编译技术

02 (全日制)处理器设计

03 (全日制)分布式计算系统

04 (全日制)高性能计算机系统

05 (全日制)计算机内存与存储系统

06 (全日制)计算机体系结构与芯片设计

07 (全日制)计算机网络

08 (全日制)大数据、区块链

09 (全日制)物端计算系统

10 (全日制)神经网络处理器

11 (全日制)VLSI测试与容错技术

12 (全日制)无线通信技术

13 (全日制)网络存储系统

14 (全日制)超导CPU架构

15 (全日制)高性能计算，生物信息学

16 (全日制)专用体系结构与集成电路

17 (全日制)云计算、数据中心、体系结构

081202 计算机软件与理论 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?
Name=%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA%E8%BD%AF%E4%BB%B6%E4%B8%8E%E7%90%86%E8%AE%BA)

01 (全日制)编译与程序分析

02 (全日制)大规模知识处理

03 (全日制)机器学习与数据挖掘

04 (全日制)新一代数据模型、下一代万维网、知识与智能

05 (全日制)大数据分析与开放知识计算

081203 计算机应用技术 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?
Name=%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA%E5%BA%94%E7%94%A8%E6%8A%80%E6%9C%AF)

01 (全日制)多媒体技术

02 (全日制)计算机视觉

04 (全日制)搜索引擎、应用算法学、生物信息学

05 (全日制)空间大数分析技术、智能搜索引擎技术

083900 网络空间安全 (/info/ZhaoshengZhuangye/9adf9e50-424b-44c8-b2dc-900ef9344373?
Name=%E7%BD%91%E7%BB%9C%E7%A9%BA%E9%97%B4%E5%AE%89%E5%85%A8)

01 (全日制)网络信息安全

友情链接

© 中国科学院大学版权所有

地址：北京市石景山区玉泉路19号（甲） 邮编：100049