合肥工业大学计算机与信息学院简介

计算机与信息学院的前身是创建于 1958 年的无线电工程系, 1996 年由原计算机与信息系、计算中心和微机所组成学院, 更名为计算机与信息学院。2018 年成立人工智能学院, 人工智能学院与计算机与信息学院为一个实体。

学院是合肥工业大学教学实体单位,下设4系9研究所2中心: 计算机科学与技术系、电子信息工程系、通信工程系和计算机与信息系(宣城校区); 多媒体计算研究所、情感计算与系统结构研究所、计算机软件与理论研究所、计算机应用技术研究所、分布智能与物联网研究所、网络与信息安全研究所、计算机基础教育研究所、信号与信息处理研究所、通信与信息系统研究所; 创新创业中心、实验中心。

学院现有教职员工 239 人,其中教授 40 人、副教授及相应职称 92 人,博士生导师 26 人、硕士生导师 139 人。学院拥有国家杰出青年科学基金获得者 3 人,国家优秀青年科学基金获得者 2 人,中组部青年拔尖人才 2 人,教育部新世纪人才 5 人,中科院百人计划 2 人,安徽省杰青 4 人,安徽省百人计划 2 人,安徽省教学名师 3 人,安徽省教坛新秀 4 人,黄山特聘教授 5 人,黄山青年学者 5 人。学院还拥有国家级有突出贡献的中青年专家、国家"百千万工程"第一、二层次人选、教育部高等学校教学指导委员会委员、江淮十大杰出青年等一批优秀中青年骨干力量。

学院现有三个一级学科博士学位授权点(计算机科学与技术、信息与通信工程、软件工程)、七个二级程)、三个博士后流动站(计算机科学与技术、信息与通信工程、软件工程)、七个二级学科硕士学位授权点(通信与信息系统、信号与信息处理、计算机软件与理论、计算机体系结构、计算机应用技术、信息安全、软件工程)。学院现有六个本科专业(计算机科学与技术、信息安全、电子信息工程、通信工程、电子信息科学与技术、物联网工程)。目前每年在校学生 4600 余人,截至 2017 年底已培养毕业本科生达到 14601 人,硕士 3112 名,博士 203 名。

学院现有"多源海量动态信息处理"教育部创新团队、国家创新引智基地"老人福祉信息科技创新引智基地"、情感计算与先进智能机器安徽省重点实验室、工业安全与应急技术安徽省重点实验室、安全关键工业测控技术教育部工程研究中心、"智慧养老国际科技合作基地"示范型国家国际科技合作基地、汽车电子国家地方联合工程研究中心、安徽省分布式控制技术工程研究中心、安徽省智能视频监控工程技术研究中心、安徽省矿山物联网与安全监控式程点实验室、安徽省建筑结构健康监测与安全监控工程研究中心、安徽省铁路智能

运输安全关键技术与装备工程研究中心、安徽省微波器件工程技术研究中心信息与计算机 技术安徽省产学研联合培养研究生示范基地、面向信息类专业的"分布式控制与嵌入式系 统"校外实训基地、"物联网工程"校企联合实训基地和工业安全信息技术研究院(安徽省产 业共性技术研究院)等十余个科研基地。学院是中国仪器仪表学会微机应用学会、安徽省 高等学校计算机教育研究会、安徽省人工智能学会的挂靠单位。

近年来,学院在科学研究方面获国家自然科学二等奖1项,安徽省自然科学一等奖1项,安徽省自然科学二等奖1项,安徽省科技进步三等奖8项,"吴文俊人工智能科学技术奖"创新奖一等奖、三等奖各1项;在教学成果方面获国家级教学成果二等奖1项,安徽省教学成果特等奖1项,安徽省教学成果一等奖3项,安徽省教学成果二等奖2项,安徽省教学成果三等奖2项;安徽省教学成果奖(竞赛类)一等奖2项,二等奖4项,三等奖2项,我院学生在国内外省级以上科技竞赛中每年约荣获奖项130余项。

学院每年承担国家重点研发计划、国家 863 计划、973 计划、国家自然科学基金重点项目、杰青项目、优青项目、面上项目等国家和省部级及面向国民经济主战场的科研课题几十项,年均科研经费超过 4000 万元。学院现有数字媒体技术、数据挖掘与智能计算、情感计算与交互、计算机图形学、分布式实时系统、计算机网络与信息安全、智能信息处理、数字信号处理、空间信息处理、无线通信网络及信息系统、微波与光通信、面向服务的软件工程方法、软件交互技术、软件质量保证与可信计算、嵌入式软件理论与技术、多媒体信息系统等研究方向。

计算机与信息学院将秉承"学院、荣誉、责任"之精神,坚持"以学科建设为龙头,以教学科研为两翼,以人才培养为中心,以行政实验为保障"之理念,促进学院科学、和谐发展,全面建设高水平研究型学院。

关注 微信公众号 计算机与软件考研

免费领取 超过100所大学 计算机/软件 考研资料礼包

资料包含: 初试真题 复试真题 考研资料 考研经验 考研资讯 机试资料 调剂信息 等等

在公众号内回复"学校名称"即可领取例如: 北京大学 复旦大学 南京大学 等等



打开微信 扫一扫 二维码 立即关注