



# 人工智能与自动化学院

School of Artificial Intelligence and Automation, HUST

标题

- 首页
- 院系概况
- 师资队伍
- 本科生教育
- 研究生教育
- 科学研究
- 党建工作
- 学工在线
- 实验中心
- 校友信息

## 院系概况

|          |
|----------|
| 本院简介     |
| 组织机构     |
| 历史沿革     |
| 现任领导     |
| 历任领导     |
| 各系简介     |
| 自动控制系    |
| 测量科学与仪器系 |
| 系统科学与工程系 |
| 智能科学与技术系 |
| 飞行器导航制导系 |
| 学科基地     |

当前位置: 首页 > 院系概况 > 本院简介

## 本院简介

华中科技大学人工智能与自动化学院起源于1956年原华中工学院设立的自动控制本科专业, 1961年开始招收研究生。1998年首批获控制科学与工程一级学科博士学位授予权, 2007年首批成为控制科学与工程一级国家重点学科。现有在校本科生1200余人, 硕士、博士研究生近1000人。学院秉承“积极进取(Ambitious)、锐意创新(Unique)、包容并蓄(Tolerant)、开放交流(Open)”的“AUTO”文化精神, 始终以我国国民经济发展和国家安全需求为指引, 以培养一流人才和奉献前沿研究成果为己任, 以建设控制领域国际一流学科为目标, 服务于国家建设和发展。

学院拥有“多谱信息处理技术”国家级科技重点实验室、“图像信息处理与智能控制”教育部重点实验室和高等学校学科创新引智计划“计算智能与智能控制学科创新引智基地”。学院现有在岗教职员工130人, 教授47人(博士生导师42人), 副教授43人, 教育部长江学者特聘教授2人、青年学者1人, 国家杰出青年科学基金获得者2人, 国家优秀青年科学基金1人, 中组部拔尖人才1人, 教育部新世纪人才10人, 华中学者18人。拥有1个国防科技创新团队, 1个教育部创新群体。

学院国际学术交流活动频繁, 近5年举办国际学术会议7次, 每年特邀报告40余场, 邀请了150多位国际知名专家学者来学院讲学, 每年10多名海外知名大学教授来学院工作一个月及以上, 进入本科生和研究生课堂, 讲授本科和研究生课程。学院教师积极出访参与国际学术交流活动, 近5年12位青年教师到境外访学一年, 教师中有140人次出国参加学术交流。

近五年, 学院承担国家重大专项、国基金重点项目等国家级重大项目165项, 各类预研、省部级科研和横向课题200余项, 科研经费2.6亿元。发表SCI论文近600篇, 获批专利110余项。近5年以来, 学院获得省部级科技一等奖9

项，参与获得国家科技二等奖2项。

学院现拥有2个本科专业（自动化、人工智能），并开设人工智能创新实验班、自动化卓越计划实验班、人工智能启明本硕博实验班。6个工学硕士点、博士点（控制理论与控制工程、检测技术与自动化装置、系统工程、模式识别与智能系统、导航、制导与控制、人工智能），1个理学硕士点、博士点（系统分析与集成），设有控制科学与工程博士后流动站。已形成本科、硕士、博士、博士后完整的人才培养体系，目前在校就读本科生1300余人、全日制硕士研究生750余人、全日制博士研究生250余人。

华中科技大学人工智能与自动化学院正以建设控制领域国际一流学科为目标，优化学科结构布局，广纳海内外优秀青年人才，汇聚高水平学术队伍，团结务实，求真创新，共创控制学科更美好的未来。

版权所有：华中科技大学人工智能与自动化学院

电话：027-87543130 传真：027-87543130 领导信箱：autoyld@hust.edu.cn

地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路1037号

友情链接

教育部