

人工智能学院简介

河南大学人工智能学院依托河南大学校内资源和学科优势，于2020年7月14日，由河南大学发布文件宣布学院成立，学院现坐落于河南大学郑州校区理科组团。学院目前有教职工52人，其中专任教师39人（38人具有博士学位，1人正在攻读博士学位），包括校特聘教授1人，教授7人，副教授7人，校聘副教授23人，讲师1人。聘请客座教授2人（教育部科技委学部委员、教育部创新团队首席专家）。学院现有博士生导师9人，硕士生导师29人；河南省教育厅学术带头人1人，河南省高校青年骨干教师4人。依托学院建设有河南省车联网协同技术国际联合实验室、河南省工业互联网工程技术研究中心、河南省本科高校大学生智慧学习研究实验室等3个省级科研与教学创新平台，以及河南大学智能交通协同技术研究所、河南大学信息感知融合与处理实验室等学科重点研究机构。

学院目前拥有控制科学与工程硕士学位授权一级学科，电子信息专业学位类别硕士授权点，其中控制科学与工程为省级重点学科。学院在人工智能、自动化2个工科专业开展本科生层次人才培养，其中人工智能专业为省一流本科专业建设点。在学术学位研究生培养方面，招收控制科学与工程一级学科的硕士研究生；在专业学位研究生培养方面，招收电子信息（人工智能领域和控制工程领域）专业学位类别硕士研究生。

新一代人工智能作为引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术和核心驱动力，将重构生产、分配、交换、消费等经济活动各环节，深刻改变人类生产、生活方式和思维方式，正成为国际竞争新焦点和经济发展新引擎。紧盯国家重大战略需求，面向河南省经济与科技发展主战场，学院集中优势师资组建多源信息智能感知与处理、智能图像处理、车联网等3个科研创新团队，开展人工智能基础算法以及工程应用方面的科研工作。同时学院大力拓展校企合作渠道，先后和上汽、华为、360、科大讯飞、嵩山实验室等多个著名企业与院所签署合作协议或达成合作意向。

近年来，学院教职工获批国家自然科学基金16项，省厅级纵向课题30余项，横向课题20余项。获得2021年河南省自然科学二等奖1项，其他省部级奖项3项，教材2部，发表高水平论文200余篇。