人工智能学院简介

河南大学人工智能学院成立于 2020 年 7 月 14 日。目前有教职工 36 人,其中教授 8 人,副教授 8 人,校聘副教授 15 人。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),校特聘教授 1 人,博士生导师 5 人,硕士生导师 23 人。控制科学与工程为省级重点学科,有河南省车联网协同技术国际联合实验室 1 个省级科技创新平台。

2022年人工智能学院在学术学位教育方面,招收控制科学与工程一级学科的硕士研究生;在专业学位教育方面,招收人工智能的全日制工程硕士研究生。

学院高度重视科研创新工作,现有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。多源信息智能感知与处理团队主要开展运动目标定位与跟踪、多传感器资源管理、故障诊断与健康管理、生物信息学等领域的研究;智能图像处理团队主要开展图像加密、行人定位与跟踪、医学图像处理等领域的研究;车联网团队主要开展车联网与智慧交通相关的协作通信、协同控制、智能网联等领域的研究。学院教职工共获批国家自然科学基金13项,省厅级课题30余项,科研成果获得省部级三等奖以上奖项3项,教材2部,在中文核心以上期刊发表论文200余篇。