

骨干教师

两院院士特聘教授

专家教授

骨干教师

当前位置： 首页 >> 师资队伍 >> 骨干教师 >> 正文

打印

王国柱（博士后）副教授

2022-06-24 16:45

(浏览次数:1503)



王国柱，男，汉族，河南焦作人，1984年生，博士（后），中共党员，河南工学院优秀教师，河南省文明教师。2017年1月获东北大学控制理论与控制工程专业博士学位；2016年12月来我校任教。

研究领域：自动化技术相关领域，统计过程控制、复杂工业过程监视与故障诊断、产品质量检测等。

教学工作：主要承担《电气CAD》、《MATLAB基础及应用》、《单片机原理及系统设计》、《电气控制与PLC》、《自动化专业导论》等课程。

科研项目及成果：曾参与完成国家自然科学基金项目4项：复杂工业过程的多故障诊断方法研究(No. 61374137)，批次过程数据模量驱动的分布中心匹配故障诊断研究(No. 61174119)，基于数据的复杂工程系统故障预测与健康诊断(No. 61034006)，基于统计相关信息分析的故障诊断与分离的研究(No. 60774070)；流程工业综合自动化国家重点实验室基础科研业务项目1项；主持河南省科技攻关项目2项：基于大数据分析的复杂工业过程监测方法研究(No.182102210033)，经费15万元；基于大数据信息平台下的起重机电机故障诊断关键技术研究(No.212102210139)，经费15万元；近年来共发表SCI论文8篇，EI论文13篇，授权国家发明专利4项，实用新型专利2项，担任The Canadian Journal of Chemical Engineering, Journal of Chemometrics, Journal of Chemical Engineering of Japan、Chinese Journal of Chemical Engineering, 自动化学报, 控制理论与应用, 东北大学学报等多个国内外期刊审稿工作。

【关闭窗口】

友情链接：

—主管单位链接—

—高校链接—

—企业链接—

院长信箱：dlxyyz@hait.edu.cn

电话：0373-3691765 邮编：453003

地址：河南省新乡市平原路（东段）699号

电缆学院招生咨询：

电话：0373-3691765 (3691767)

QQ群：637949285 (23级新生)



新生微信群



关注官方微信