

与现从事专业有关的业绩情况														
教学科研项目（限填 5 项）								论文、著作、教材建设项目						
起止时间	名称及经费	类别	认定等级	学校位次	个人位次	完成情况	备注	时间	题目/名称	刊物/出版社	认定等级	学校位次	个人位次	备注
2024-11 至 2027-12	自动驾驶车与人工驾驶车混行场景下瓶颈交通流模型与控制方法研 究	面上项目-省部级	E	1	1	在研	山东省自然科学基金面上项目	2023-06	A Backward Algorithm to Determine the Existence of Legal Firing Sequences in Ordinary Petri Nets	IEEE Robotics and Automation Letter	C	1	2	通讯作者
								2023-08	A State-Equation-Based Backward Approach to a Legal Firing Sequence Existence Problem in Petri Nets	IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems	B	1	1	第一作者
								2025-01	Multi-Objective Optimization for Robotaxi Dispatch With Safety-Carpooling Mode in Pandemic Era	IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems	C	1	1	第一作者
								2025-03	Twin Delayed Deep Deterministic Policy Gradient Algorithm for a Heterogeneous Multifactory Remanufacturing Optimization Problem	IEEE Transactions on Computational Social Systems	D 级	1	1	第一作者
								2025-09	Deep Q-network assisted variable neighborhood search algorithm for berth allocation considering berth shifting in dry bulk terminals	Swarm and Evolutionary Computation	C 级	1	2	通讯作者
科研获奖、教学成果获奖、个人荣誉奖、教学名师、教学团队等								应用类（包括成果转化情况）、艺体实践类、课程建设项目、教学比赛、指导学生情况						
时间	名称	批准部门	认定等级	学校位次	个人位次	备注		时间	名称	认定等级	学校位次	个人位次	备注	
2021	山东科技大学优秀教师	山东科技大学	无	1	1			2024	山东科技大学优秀硕士学位论文	F 级	1	1		
2024	山东科技大学第二十三届“我心目中的好老师”	山东科技大学学生会	无	1	1			2025-06-01	2025 年第十五届 MathorCup 数学应用挑战赛	B5 级	1	1		
								2024-04-01	第十五届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛山东赛区	B5 级	1	1		