



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
2023. 12-2026. 12	教育大数据驱动的高等学校课程考核与学业评价改革研究与实践/6 万	山东省本科教学改革重点项目/C 级	C 级	独立	1	在研		2022. 05	Personalized Learning Path Recommendation Based on Weak Concept Mining	Mobile Information Systems	A 级	独立	1	
2020. 01-2023. 12	面向研究生学术创新能力培养的个性化信息服务平台构建与实践/6 万	山东省研究生教育教学改革研究项目/D 级	D 级	独立	1	完成		2025. 07	Personalized exercise recommendation based on knowledge structure and learners’ attempting preferences	Knowledge and Information Systems	A 级	1/2	2	第 1 通讯, CCF 推荐 B 类期刊
2023. 07-2025. 09	基于知识图谱和学习数据分析的资源推送/2 万	山东省智慧教育研究重点项目	无	1/2	1	在研		2021. 04	Personalized learning resource recommendation based on course ontology and cognitive ability	Journal of Computers	B 级	独立	1	
2020. 08-2022. 09	疫情视阙下学生学习变化态势感知和精准教学决策支持/0. 5 万	青岛社会科学规划项目/F 级	F 级	独立	1	完成		2025. 05	细粒度学习能力增强的可解释知识追踪	数据分析与知识发现	B 级	独立	2	第 1 通讯
2020. 04-2020. 12	世界工业互联网发展趋势研究/0. 5 万	青岛智库委托性课题/F 级	F 级	独立	1	完成		2023. 06	Precise modeling of learning process based on multiple behavioral features for knowledge tracing	Journal of Intelligent & Fuzzy systems	E 级	独立	1	SCI
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	
2022-03-01	电子信息类新工科人才培养的全周期协同育人体系构建与实践	山东省教育厅	B 级	1/2	4	山东省教育教学成果特等奖								
2023-08-01	指导学生宋彬倩等作品《智能婴儿看护系统》参加 2023 年中国 学 计算机设计 赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1									
2023-08-01	指导学生蒋兰松等作品《“e 行感知”——面向出行者的全息交通信息云服务技术》参加 2023 年中国大学生计算机设计大赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1									
2024-08-15	指导学生王姝悦参加 2024 睿抗机器人开发者大赛全国总决赛编程技能竞赛项目，获国家级二等奖	工业和信息化部人才交流中心	B2 级	独立	1									
2025-08-01	指导学生聂奥林等作品《智感物流：基于 DSF 场域耦合的物流安全态势感知系统》参加 2025 年中国大学生计算机设计大赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1	第 2-5 项被学校认定为省级教学成果二等奖								
2023-08-01	指导学生张立慧等作品《基于 ERNIE_CNN 模型的中文烟草品鉴领域情感分析》参加 2023 年中国大学生计算机设计大赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1									
2022-08-01	指导学生周阅微作品《基于目标检测和边缘计算的烟火识别报警系统》参加 2022 年中国 学 计算机设计 赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1									
2019-08-01	指导学生闫宁等作品《瓷焕琅琊》参加 2019 年中国大学生计算机设计大赛，获国家级三等奖	中国大学生计算机设计大赛组织委员会	B3 级	独立	1									
2019-05-25	指导学生周伟英参加第十届“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛全国总决赛，获国家级三等奖	工业和信息化部人才交流中心等	B3 级	独立	1	第 6-9 项被学校认定为省级教学成果二等奖								
2024-11-01	行业特色地方高校以“三融”推进新工科创新型人才培养体系的实践与研究	中国煤炭教育协会	C 级	独立	7	全国煤炭行业教学成果特等奖								
2024-11-01	地方高校新工科拔尖创新人才“123456”培养体系的探索与实践	中国煤炭教育协会	D 级	独立	4	全国煤炭行业教学成果一等奖								