

耿玉茹



学历：大学本科 学位：工学硕士
职务：网络与通信工程学 职称：副教授
院副院长
联系方式：gyru1@cdtu.edu.cn 研究方向：智能控制

■教育经历

- 硕士（2005.09 - 2008.06）：电子科技大学，测试计量技术及仪器专业
- 本科（1998.09 - 2002.06）：西华大学，自动化专业

■工作经历

- 2021.03 - 至今：成都工业学院，网络与通信工程学院，副院长；
- 2014.01 - 2021.03：成都工业学院，自动化与电气工程学院，历任副教授、副院长；
- 2018.03 - 2018.03：新西兰 WINTEC 电气与电子工程系 交流访问；
- 2002.06 - 2013.12：成都工业学院，自动化与电气工程学院，讲师；

■主持及参与科研项目

- 四川省教育厅项目，一种便携式射线探伤机源辨位置测距仪（编号：15ZB0307），2015/05-2017/07，主持人，0.5 万元。
- 成都市科技局项目，面向成渝双城经济圈校地共建智能制造领域科技型中小企业创新服务平台研究（2021-RK00-00164-ZF），2022/07-2024/07 主持人，5 万元。
- 企业横向项目，绿色智慧厕所管理系统开发项目（114-234084），2023/07-2024/07，主持人，24.3 万元。
- 企业横向项目，景区厕所智能系统开发项目（114-234158），2023/11-2024/11，主持人，5 万元。
- 企业横向项目，绿色智慧公厕网络平台研发（114-244011），2024/01-2025/01，主持人，52 万元。
- 企业横向项目，基于公园城市理念的智慧厕所开发项目（114-244066），2024/03-2024/09，主持人，21 万元。
- 企业横向项目，基于城市复杂场景的厕所智能系统开发项目（114-244156），2024/07-2024/12，主持人，21 万元。
- 企业横向项目，工地厕所智能系统开发项目（114-244158），2024/11-2025/02，主持人，5 万元。

■发表学术论文

- Yuru Geng, Shiyong Huang, Yong Han, Mingfei Gu Design of Shocks & Vibrations Monitoring System for Long Distance Transportation in Confined Spaces ,China Automation Congress,2023,4886-4892. EI 收录
- Yuru Geng, Shiyong Huang, Jie Jiang, Seismic monitoring: A seismic alarm system based on a configurable small isolated input/output digital logic array model China Automation Congress,2024. EI 收录
- Yuru Geng, Shiyong Huang, Jie Jiang, Seismic monitoring: a high-precision and versatile seismic signal recorder,China Automation Congress,2024. EI 收录

■发明专利及软件著作权

- 耿玉茹,黄世勇,杨林森,杨志城,周泽俊,陈显宇.一种检测数据校验方法、电子设备及存储介质,中国发明专利,专利号: ZL202410503883.1, 2024.06.28。
- 耿玉茹,黄世勇,杨林森,杨志城,周泽俊,陈显宇.一种检测设备异常预测方法、电子设备及存储介质,中国发明专利,专利号: ZL202410505219.0, 2024.10.18
- 耿玉茹,黄世勇,杨林森,杨志城,周泽俊,陈显宇.一种数据异常校验方法、电子设备及存储介质,中国发明专利,专利号: ZL202410503883.1, 2024.11.15
- 杨志城,耿玉茹,余鹏昊,钟侃宁,陈显宇,周泽俊.放射性气溶胶走纸模块系统,软件著作权,登记号: 2023SR1767567, 2023.08.08 学生一
- 王泽智,耿玉茹.智能护理床软件V1.0,软件著作权,登记号: 2023SR0544920, 2023.05.16 学生一

■ 获奖及荣誉

- 耿玉茹 , 耿玉茹劳模和技能人才创新工作室, 四川省教科文卫工会, 2023。
- 耿玉茹 , 四川省五一劳动奖章, 四川省总工会, 2015 年。
- 耿玉茹 , 第二届四川高校青年教师教学竞赛, 二等奖, 四川省教育厅, 2017 年。
- 耿玉茹 , 教育部全国多媒体课件大赛, 三等奖, 教育部, 2014 年。
- 耿玉茹 , 智慧教学之星, 教育部在线教育研究中心, 2017 年。
- 耿玉茹 , 全国电工电子基础课程实验教学案例设计竞赛 , 一等奖, 2017 年。
- 耿玉茹 , 成都市优秀青年教师, 2004 年。