简 历

姓名：梁国喜　　性别：男　　政治面貌：中共党员

学历学位：博士　　职称：副教授

邮箱：guoxiliang@wzpt.edu.cn

研究方向：深度学习、机器学习、智慧医疗、文本评估

教育背景

2017.9－2020.8 韩国国立群山大学，软件融合工程，博士

2006.9－2009.6 浙江工业大学，计算机应用技术，硕士

工作经历

2023.09－今 温州大学，硕士生导师

2014.6－今 温州职业技术大学，专任教师/人工智能技术应用研发中心主任

2022.9－2023.9 瑞安市大数据管理中心，副主任（挂职）

2010.1－2014.5 温州市水利数据管理中心，从事水利信息化建设管理工作

2009.7－2009.12 中国农业银行温州市分行，从事银行信息科技工作

主持课题

面向病理图像的乳腺癌分子分型智能识别关键技术研究（LTGY24C060004），浙江省自然科学基金，2024.1-2026.6，已结题

基于自动文本评分的谣言识别及传播干预研究（23NDJC393YBM），浙江省哲学社会科学规划项目，2022.9-2025.12，在研

基于 AES 的文本创造力评估方法研究及应用（2023QN141），浙江省高校重大人文社科攻关计划项目，2023.1-2025.12，在研

多源复杂乳腺癌病理图像的数字化分型诊断方法研究（Y20211160），温州市基础性科研项目，2021.1-2022.12，已结题

基于深度学习的创造力文本推荐方法研究（FG2020077），浙江省教育厅访工项目，2020.9-2022.6，主持，已结题

基于深度学习的创造力文本推荐方法研究（FG2020077），浙江省教育厅访工项目，2020.9-2022.6，主持，已结题

基于多模态数据和深度学习的乳腺癌分子分型机器诊断方法及应用（G20190020），温州市基础性科研项目， 2019.1-2020.6，主持，已结题

代表论文

Liang G, On BW, Jeong D, Kim HC, Choi GS. Automated essay scoring: A siamese bidirectional LSTM neural network architecture. Symmetry. 2018 Dec 1;10(12):682.

Liang G, On BW, Jeong D, Heidari AA, Kim HC, Choi GS, Shi Y, Chen Q, Chen H. A text GAN framework for creative essay recommendation. Knowledge-Based Systems. 2021 Nov 28;232:107501.

Hu J, Gui W, Heidari AA, Cai Z, Liang G*,, Chen H, Pan Z. Dispersed foraging slime mould algorithm: Continuous and binary variants for global optimization and wrapper-based feature selection. Knowledge-Based Systems. 2022 Feb 15;237:107761.

Zhou, X., Gui, W., Heidari, A. A., Cai, Z., Liang, G., & Chen, H. . Random following ant colony optimization: Continuous and binary variants for global optimization and feature selection. Applied Soft Computing, 2023,144, 110513.

Peng, L., Li, X., Yu, L., Heidari, A. A., Chen, H., & Liang G*. Q-learning guided mutational Harris hawk optimizer for high-dimensional gene data feature selection. Applied Soft Computing, 2024, 161, 111734.

获奖荣誉

全国工业化和信息化大赛工业大数据算法赛项三等奖（2022.8）

首届浙江省工业化和信息化大赛工业大数据算法赛项二等奖（2021.10）

第二届浙江省工业化和信息化大赛工业大数据算法赛项（职工组）三等奖（2023.10）

温州市科技创新与科学普及“两翼”发展工作先进个人（2023.1）

一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛优秀指导教师（2024.10）

一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛优秀指导教师（2023.12）

第二届浙江省工业化和信息化大赛工业大数据算法赛项优秀指导教师（2023.10）

温州职业技术学院“名师梯队培育工程”教学骨干培养人选（2023.8）

温州职业技术学院第十届优秀科研成果一等奖（2022. 12）

指导学生获奖

全国大学生商务数据分析技能大赛决赛特等奖（2023.10）

2023 年金砖国家职业技能大赛南非赛区商业数字化能力全国决赛三等奖(2023.7)

金砖国家职业技能大赛商业数字化能力赛项全国选拔赛一等奖（2022.12，指导学生）

第二届浙江省工业化和信息化大赛工业大数据算法赛项（学生组）三等奖（2023.10）