


个人简历

基本信息

姓名	赵楠楠	性别	男	
出生年月	1994.07	民族	汉族	
电话	15764382564	籍贯	河南省洛阳市	
邮箱	zhaonannan7010@163.com	学历	硕士研究生	
专业	计算机应用技术			
研究方向	机器学习与数据挖掘			

工作经历

时间范围	工作单位	院系	职称
2020.09-	温州科技职业学院	信息技术学院	助教

教育背景

时间范围	学历	毕业院校	院系	专业
2017.09-2020.6	硕士	吉林农业大学	信息技术学院	计算机应用技术
2013.09-2017.6	学士	吉林农业大学	信息技术学院	信息与计算科学

主要研究方向

主要研究方向：数据挖掘、机器学习方法及应用

研究的专业领域：群智能优化算法的改进，同时也研究将改进算法用于优化肥料效应函数、智能疾病诊断、特征选择案例和工程应用

发表论文

1、提出了基于分解多目标优化预测分析模型，预测河流泥沙负荷 (**SCI 1 区, 2020 年影响因子: 8.391**)

[1] **Nannan Zhao**, Alireza Ghaemi, Chengwen Wu, Shahab S. Band, Kwok-Wing Chau, Atef Zaguia, Majdi Mafarja & Amir H. Mosavi (2021) A decomposition and multi-objective evolutionary optimization model for suspended sediment load prediction in rivers, *Engineering Applications of Computational Fluid Mechanics*, 15:1, 1811-1829, DOI: 10.1080/19942060.2021.1990133

2、使用混沌映射机制和速度惯性权重改进蝙蝠算法，提出一种新的群智能算法。

[2] H. Yu, **N. Zhao**, P. Wang, H. Chen, C. Li, Chaos-enhanced synchronized bat optimizer, *Applied Mathematical Modelling*, 77 (2020) 1201-1215. (**SCI 2 区, 2021 年影响因子: 5.129, 导师 1 作, 本人二作**)

参与科研项目

1. 面向土壤侵蚀性智能预测关键技术研究, 浙江省教育厅一般项目, (Y202147738, **项目负责人**)
2. 温州“地瓜经济”提能升级路径研究-探索农业发展新模式, 温州市哲学社会科学规划年度课题, (23WSK197YBM, **项目负责人**)
3. 基于产教融合、校企合作的课程开发模式研究, 温州科技职业学院校课改项目, (**项目负责人**)
4. 智能计算工作室, 温州科技职业学院创业导师工作室项目, (**项目负责人**)