辽宁科技大学硕士生导师基本情况登记表

姓名	赵健	性别	男	出生 年月	1981.10	所在 学院	理学院	所属 学科	数学	
-	一级学科		数学		二级学科		运筹学与控制论		(20)	
职称	职称 副教授		博士	毕业院校		东北大学				
联系	电话	13941249	233	电	子邮件		zhao@ustl.edu.cn			
教育经历	2011-09 至 2019-01, 东北大学, 信息科学与工程学院 2004-09 至 2007-03, 辽宁科技大学, 理学院 2000-09 至 2004-07, 鞍山科技大学, 数理系									
工作经历	2007.3-至今辽宁科技大学理学院									
研究发现	进化计算、群集智能、电力系统调度									
代表性学术成果	(1) Jian Zhao; Shixin Liu; Mengchu Zhou; Xiwang Guo; Liang Qi; An improved binary cuckoo search algorithm for solving unit commitment problems: Methodological description, IEEE Acess, 2018, 6: 43535-43545 (2) Jian Zhao; Shixin Liu; Mengchu Zhou; Xiwang Guo; Liang Qi; Modified cuckoo search algorithm to solve economic power dispatch optimization problems, IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica, 2018, 5(4): 794-806 (3) Jian Zhao; Liying Li; Jiaxin Yu; Zhiwu Li; An Improved Marine Predators Algorithm for Optimal Reactive Power Dispatch With Load and Wind-Solar Power Uncertainties, IEEE Access, 2022, 10: 126664-126673 (4) Jian Zhao; Bochen Zhang; Xiwang Guo; Liang Qi; Zhiwu Li; Self-Adapting Spherical Search Algorithm with Differential Evolution for Global Optimization, Mathematics, 2022, 1(23):4519 (5)辽宁省教育厅, 重点项目, LJKZ0279,空间信息内驱的进化多目标优化算法及其在海量天文数据挖掘中的应用研究, 2021-08 至 2023-08, 8 万元,在研,参与; (6)辽宁省教育厅,一般项目, 2019LNJC12, 群体智能算法在电力系统优化调度中的应用研究, 2019-09 至 2022-09, 4 万元, 结题, 主持;									
学术兼职	IEEE 会员									
主要	2022年,辽宁科技大学本科毕业设计(论文)院级优秀指导教师;									
主要荣誉	2021年 辽宁省大学生机器人大赛优秀指导教师									

注: 所有内容仅限一页