



[首页](#) | 
 [学院概况](#) | 
 [师资队伍](#) | 
 [实验室与团队](#) | 
 [党建工作](#) | 
 [学生园地](#) | 
 [创新创业](#) | 
 [服务指南](#) 
 2021年5月29日 星期六

通知公告

当前位置： [首页](#)>>[师资队伍](#)>>[自动化与电气工程系](#)>>正文

孔芝

2019-09-09 15:12 审核人:

- 控制工程学院2020级大类招生本科生... 2021/01/07
- 诚邀海内外优秀人才参加东北大学国... 2020/11/02
- 2020年河北省高校制图与构型能力大... 2020/10/07
- 电子设计创新实验班招新通知 2020/09/23
- 第七届全国大学生工程训练综合能力... 2020/09/22

孔芝，女，生于1979年6月，副教授，硕士生导师。

教育经历:

- 1999.9-2003.9 沈阳工业大学 信息与计算科学专业 理学学士学位;
- 2003.9-2006.3 沈阳工业大学 控制理论与控制工程专业 工学硕士学位;
- 2006.3-2009.3 东北大学 控制理论与控制工程专业 工学博士学位

工作经历:

站内搜索

站内搜索:



2009年至今东北大学秦皇岛分校

主要研究方向:

知识发现、决策分析、智能优化算法、复杂网络。

主要研究成果:

一项目:

1. 河北省自然科学基金面上项目 项目名称: 序列软集合理论研究及在海量数据决策问题上的应用, 批准号: F2017501041, 金额: 6万, 项目起止年限: 2017.01-2019.12, 在研, 主持
2. 中央高校基本科研业务费种子基金 项目名称: 基于模糊软集合的冗余信息约简和变化信息对决策影响的研究, 批准号: N172304030, 金额: 10万, 项目起止年限: 2018.01.01-2019.12.31, 在研, 主持
3. 国家自然科学基金青年基金 项目名称: 基于软集合方法的决策问题中冗余信息约简研究, 批准号: 61402088, 金额: 23万, 项目起止年限: 2015.01-2017.12, 结题, 主持
4. 中央高校基本科研业务费种子基金 项目名称: 决策问题中冗余信息约简的软集合方法研究, 批准号: N130423013, 金额: 10万, 项目起止年限: 2014.01.01-2015.12.31, 结题, 主持
5. 河北省高等学校科学研究项目青年基金 项目名称: 基于模糊软集合的数据约简问题研究, 批准号: QN20132011, 金额: 3万, 项目起止年限: 2013.01.01-2015.12.31, 结题, 主持
6. 中央高校基本科研业务费青年基金 项目名称: 基于软集合的决策问题研究, 批准号: N100323011, 金额: 3万, 项目起止年限: 2011.01.01-2012.12.31, 结题, 主持
7. 秦皇岛市科学技术研究与发展项目 项目名称: 基于软集合的不确定系统决策问题研究, 批准号: 201101A406, 项目起止年限: 2011.05-2014.04, 结题, 主持

二代表性期刊论文:

1. 第一作者. New Normal Parameter Reduction Method in Fuzzy Soft Set Theory [J], IEEE

Access, 7: 2986-2998, 2019. (二区SCI)

2. 第一作者. Normal parameter reduction in soft set based on particle swarm optimization algorithm [J], Applied Mathematical Modelling, 39 (16): 4808-4820, 2015. (一区SCI)

3. 第一作者. An efficient decision making approach in incomplete soft set, Applied Mathematical Modelling, 38(7-8):2141-2150, 2014. (一区SCI)

4. 第一作者. Application of fuzzy soft set in decision making problems based on grey theory, Journal of Computational and Applied Mathematics, 236(6): 1521-1530, 2011. (二区SCI)

5. 第一作者. On an adaptive harmony search algorithm, International Journal of Innovative Computing Information and Control, 2009, 5(9): 2551-2560. (二区SCI)

6. 第一作者. Comment on “A fuzzy soft set theoretic approach to decision making problems”, Journal of Computational and Applied Mathematics, 2009, 223(2): 540-542. (二区SCI)

7. 第一作者. The normal parameter reduction of soft sets and its algorithm, Computers & Mathematics with Applications, 2008, 56(12): 3029-3037. (二区SCI)

三著作:

出版专著《软集合约简与决策》

获奖及荣誉称号:

河北省三三三人才工程第三层次人选

教授课程

本科课程: 现代控制理论

研究生课程：智能优化方法



【关闭窗口】



东北大学秦皇岛分校控制工程学院 地址：河北省秦皇岛市经济技术开发区泰山路143号

学院办公室/学生工作办公室：0335-8052425 邮编：066004

教学办公室/科研办公室：0335-8052421