

硕士生导师

## 硕士生导师

教授

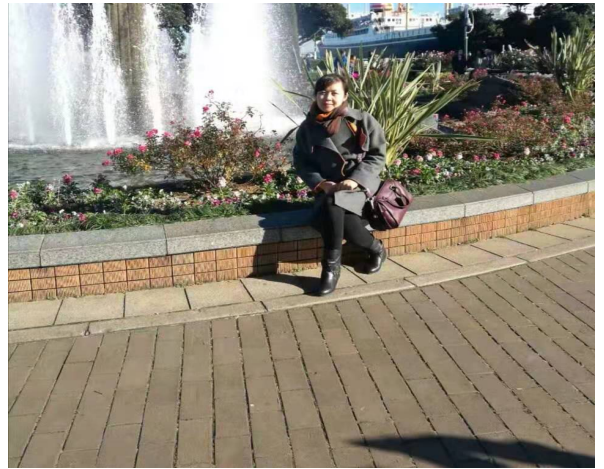
副教授

讲师

赵雪

2017-06-30 15:49 审核人:

姓名: 赵雪



职称: 副教授

研究方向: 运筹与优化

电子邮箱: zhaoxuejl@163.com

教育经历:

2009-2013年, 吉林大学, 计算数学专业, 博士

工作经历:

1999年在北华大学数学系参加工作

2000年任讲师

2011年任副教授

2015年任硕士生导师

主讲课程: (写近3年的即可)

2018.9-2019.1 计算方法 数学与应用数学专业2017级

2018.3-2018.7 数学建模 数学与应用数学专业2017级

2017.9-2018.1 线性代数 物理专业2017级

计算方法 数学与应用数学专业2016级

2017.3-2017.7 数学建模 数学与应用数学专业2016级

2016.9-2017.1 计算方法 数学与应用数学专业2015级

2016.3-2016.7 数学建模 数学与应用数学专业2015级

代表作:

ZHAO Xue. A combined homotopy interior point method for the linear complementarity problem. Journal of Information and Computational Science, 2010. (EI检索)

ZHAO Xue. Missing data analysis of St.Louis Risk Research Data Computational Sciences and Optimization, Theoretical Development and Engineering Practice, 2010. (EI检索)

ZHAO Xue. Rapid Convergence for Nonlinear Four-Order Quasilinear Elliptic Equations. 2010 3rd International Conference on Advanced Computer Theory and Engineering, 2010. (EI检索)

赵雪, 张树功. 求解水平线性互补问题的同伦方法. 吉林大学学报(理学版), 2010, 48(5): 610-615.

ZHAO Xue, ZHANG Shugong and LIU Qinghuai. Homotopy Interior-point Method for a General Multi-objective Programming Problem. Journal Appl. Math., 2012. (SCI检索 No. 938CN).

ZHAO Xue, ZHANG Shugong, YANG Yueting and LIU Qinghuai. Homotopy Method for a General Multi-objective Programming Problem under Generalized Quasi-normal Cone Condition. Abstract and Applied Analysis, 2012. (SCI检索 No. 005N0).

7. 赵雪, 张春阳, 张树功. 弱拟法锥条件下解多目标规划问题的同伦方法. 吉林大学学报(理学版), 2012, 41(4): 663-666.
8. 赵雪, 杨月婷, 张树功. 法锥条件下多目标规划问题的同伦内点解法. 工程数学学报, 2013, 30(4): 556-560.
9. 赵雪, 杨月婷, 张树功. 同伦内点法求解多目标规划问题. 吉林大学学报(理学版), 2013, 51(3): 1-4.
10. 赵雪, 刘君, 高庆梅. 高中数学教师专业素养的提升策略. 数学学习与研究, 2014, 6: 61.
11. 姜晓威, 杨月婷, 路云龙, 赵雪. 求解带有多个复杂约束优化问题的乘子法. 吉林大学学报(理学版), 2015, 53(2): 183-188.
12. 赵雪, 杨月婷, 徐长玲. 多目标凸规划问题有效解集的求法. 北华大学学报(理学版), 2015, 16(6): 701-704.
13. 赵雪, 杨月婷. 拟法锥条件下带均衡约束多目标规划问题的同伦方法. 北华大学学报(理学版), 2017, 18(4): 420-242.
14. 李婷玉, 赵雪. 浅谈乡镇初中生数学素养培养过程中数学建模的应用. 数学学习与研究, 2018, 8: 40.
15. 赵雪, 桑海风, 乔健龙, 李婷玉. 浅谈数学建模在提高中学教师数学素养方面的作用. 数学学习与研究, 2018, 12: 45.

**教科研项目:**

2014-2018 多目标规划问题的路径跟踪算法 北华大学博士启动项目 主持

2015-2018 多目标规划问题的隧道跟踪算法 吉林省教育厅 主持

**指导研究生: (指导的全部研究生)**

陈红波(17学硕)、李婷玉(15专硕)、葛紫琦(16硕师计划)、张圆圆(18专硕)、石佳(18专硕、丁强(18硕师计划)

**荣誉获奖:**

2011吉林省自然科学学术成果优秀奖

2017吉林市自然科学学术成果二等奖

【关闭窗口】

## 友情链接

国家自然科学基金委、国家精品课程资源网、中国统计教育学会、吉林省教育厅、吉林省科技厅