

付芳

副教授、硕导、管理科学系

办公室：文理楼542

Email: fufang@upc.edu.cn

研究兴趣

工程项目管理

海运物流

医疗管理

主讲课程

本科生《运筹学》、《工程估价》等

研究生《项目计划与控制》等

教育经历

2010年，北京航空航天大学，管理学博士（管理科学与工程）

2006年，中国石油大学（华东），管理学学士（工程管理）

承担项目

1. 国家自然科学基金青年项目
2. 山东省自然科学基金中青年科学家科研奖励基金项目

代表性论著

1. Robustifying the resource-constrained project scheduling against uncertain durations, **Expert Systems with Applications**, 2023, 122002 (19级刘琪)
2. Fast or Slow? Logistics Way Choices for Perishable Products under Competition, **International Transactions in Operational Research**, 2024 (20级裴梦莹)
3. An Agent-based Approach for Project-Driven Supply Chain under Information Asymmetry and Decentralized Decision-Making, **Computers & Industrial Engineering**, 2021, 107410
4. A Combined Multi-Agent System for Distributed Multi-Project Scheduling Problems, **Applied Soft Computing**, 2021, 107402
5. 考虑返修的建设项目时间-成本-质量问题, **运筹与管理** 2018, 27(4):193-199.
6. Integrated scheduling and batch ordering for construction project. **Applied Mathematical Modelling** 2014, 38:784-797.
7. 基于可靠性的机电设维修计划优化研究, **计算机集成制造系统** 2013,12:2941-2946.
8. 多项目人力资源调度实证研究. **管理工程学报** 2011,3:70-74.

9. 基于免疫遗传算法和列生成的多项目人力资源调度研究. **中国管理科学**
2010,18(2):120-126.

奖励和荣誉

山东省社会科学优秀成果二等奖, 2016