

# 袁梦琪

副教授、硕士生导师、党支部副书记，管理科学系

办公室：文理楼577

Email: mengqyuan@upc.edu.cn

## 研究兴趣

工程资源环境管理  
低碳技术创新管理  
能源环境政策与管理

## 主讲课程

本科生《技术经济学》《项目风险管理》《虚拟设计与施工》  
研究生《能源工程风险与质量管理》《工程经济分析》

## 教育及工作经历

2026-至今，中国石油大学（华东），经济管理学院，副教授  
2022-2025年，中国石油大学（华东），经济管理学院，讲师  
2019-2022年，香港城市大学，工程管理，哲学博士  
2016-2022年，大连理工大学，工程管理，工学博士

## 参与项目

主持国家自然科学基金青年项目、山东省自然科学基金青年项目、中央高校基本科研业务费专项资金项目等，参与国家自然科学基金专项项目、国家自然科学基金面上项目、教育部人文社会科学研究一般项目、山东省教育厅高等学校“青创计划”团队项目等国家级和省部级项目10余项。

现为山东省社科理论重点研究基地成员、山东省哲学社会科学青年人才团队成员、山东省“互联网+教育”应用研究基地成员。

目前主持的主要科研项目包括：

1. 国家自然科学基金青年项目，2024-2026
2. 山东省自然科学基金青年项目，2024-2026
3. 中央高校基本科研业务费专项资金项目，2022-2025

## 发表论著

在*IEEE Transactions on Engineering Management*、*Journal of Construction Engineering and Management*、*Engineering Construction and Architectural Management*等学科领域内权威期刊发表科研论文20余篇，总引用量800余次，入选ESI高被引论文。

近期部分已公开发表论文如下（\*代表通讯作者）：

1. **Yuan Mengqi**, Liu Haoran, Wang Hui, Dou Yudan\*, Yin Xianfei. (2025). Exploring the evolution of collaborative innovation in the construction and demolition waste management industry: Evidence from China. *IEEE Transactions on Engineering Management*, 72: 2978 - 2994. (ABS 3, SSCI/SCI, JCR Q1 )
2. Chen Guangchong, Feng Qianqin, Ding Luyao, Li Qiming, **Yuan Mengqi\***. (2026). Revealing the impact of digital technology integration on prefabricated construction project performance. *Journal of Construction Engineering and Management*, 152(3), 04025271. (FMS B, SCI, JCR Q1)
3. **Yuan Mengqi**, Li Zhongfu, Li Xiaodong, Luo Xiaowei\*, Yin Xianfei, Cai Jin. (2023). Proposing a multifaceted model for adopting prefabricated construction technology in the construction industry. *Engineering, Construction and Architectural Management*, 30(2), 755-786. (SCI/SSCI, JCR Q1)
4. Wan Meiqi, Li Long, **Yuan Mengqi\***, Yin Xianfei. (2025). Modeling stakeholder-associated risk networks in the life cycle of building-integrated photovoltaic projects. *Engineering, Construction and Architectural Management*. (SCI/SSCI, JCR Q1)
5. **Yuan Mengqi**, Li Zhongfu, Li Xiaodong, Li Long, Zhang Shengxi, Luo Xiaowei\*. (2022). How to promote the sustainable development of prefabricated residential buildings in China: A tripartite evolutionary game analysis. *Journal of Cleaner Production*, 349, 131423. (ESI高被引, SCI, JCR Q1)
6. Zhang Shengxi, Li Zhongfu, Li Tianxin, **Yuan Mengqi\***. (2021). A holistic literature review of building information modeling for prefabricated construction. *Journal of Civil Engineering and Management*, 27(7), 485-499. (FMS B, SCI, JCR Q1)
7. **Yuan Mengqi**, Li Zhongfu, Li Xiaodong, Luo Xiaowei\*. (2021). Managing stakeholder-associated risks and their interactions in the life cycle of prefabricated building projects: A social network analysis approach. *Journal of Cleaner Production*, 323, 129102. (SCI, JCR Q1)
8. **Yuan Mengqi**, Chen Sijin, Liu Mai, Li Long\*. (2025). Unveiling technological innovation in construction waste recycling: Insights from text mining. *Buildings*, 15(9), 1544. (SCI, JCR Q2)
9. **Yuan Mengqi**, Zang Wenfei, Li Long, Yi Ziwei\*. (2024). Unveiling the multifaceted driving mechanism of digital transformation in the construction industry: A system adaptation perspective. *Systems*, 13(1), 11. (SSCI, JCR Q1)
10. Li Long, Yang Jing, **Yuan Mengqi**, Wan Meiqi, Yin Xianfei\*. A multi-stage data-and knowledge-coupled decision support framework for sustainable CCUS project site selection[J]. *Sustainable Energy Technologies and Assessments*, 2026, 89: 104970. (SCI, JCR Q2)
11. Li Long, Luan Haiying\*, **Yuan Mengqi**, Zheng Ruiyan. Knowledge fusion-driven sustainable decision-making for mega transportation infrastructure projects[J]. *Engineering, Construction and Architectural Management*, 2025, 32(8): 5508-5533. (SCI/SSCI, JCR Q1)

## 指导学生

- 硕士研究生国家奖学金，2025
- 校级研究生一等学业奖学金，2025
- 校级优秀研究生，2025
- 第十届全国高校BIM毕业设计创新大赛二等奖，2024
- 校级优秀本科毕业设计（论文），2025
- 校级大学生创新创业训练计划项目，2025
- 院级研究生创新基金，2025

## 奖励荣誉

- 院级优秀共产党员，2024
- 院级党员先锋，2023

## 出版教材

徐小峰, 马志强, **袁梦琪**, 白洋. 《能源项目风险管理》[M]. 电子工业出版社, 2024.

## 学术兼职

- 中国城市经济学会基础设施与运维管理专业委员会委员
- *Buildings*期刊客座编辑
- 《工程管理学报》青年编委
- 《中国石油大学学报（社会科学版）》青年编委
- *Journal of Construction Engineering and Management*、*Engineering Construction and Architectural Management*、*ASCE-ASME Journal of Risk and Uncertainty in Engineering Systems Part A-Civil Engineering*、*International Review of Economics and Finance*、*Environment Development and Sustainability*等国际期刊审稿人

“真诚欢迎勤奋踏实、具有学术兴趣和进取精神的同学加入研究团队。”