

# 个人简介

张娜，副教授，硕士生导师



在创新网络与创新战略、创新经济等方面开展学术研究工作。主持国家级课题 1 项、省部级课题 5 项，发表高质量国内外期刊论文 20 余篇，荣获辽宁省哲学社会科学成果奖一等奖（1 次），二等奖（3 次），并获得辽宁省哲学社会科学青年人才、大连市本地高层次人才、大连海事大学“星海工程”“懿海工程”人才称号。

## 主要研究领域：

学科：创新经济学、创新管理与创新政策

## 主要讲授课程：

本科生：政治经济学、宏观经济学

硕/博研究生：战略管理

## 主持的科研项目：

- [1] 国家自然科学基金青年项目，72002021，合作网络结构-关系动态对企业探索性创新绩效的影响研究——基于双层次网络的分析，主持，结题，2021/01-2023/12.
- [2] 中国博士后科学基金第 69 批面上项目，2021M690499，供应链联盟网络动态对企业创新绩效的影响研究，主持，结题，2021/06-2023/12.
- [3] 辽宁省哲学社会科学青年人才培养对象委托课题，2022lslqncwtk-06，辽宁省高技术制造产业集群创新驱动发展的提升路径研究，主持，结题（结项等级：优秀），2022/08-2023/10.
- [4] 辽宁省社会科学规划基金重点项目，L24AGL003，创新生态网络与企业数字技术采纳的协同演化机制与培育路径研究，主持，在研，2025/01-2026/12.
- [5] 辽宁省自然科学基金项目，2025-BS-0235，外部政策冲击下研发和供应网络协同重构对企业关键核心技术突破的影响研究，主持，在研，2025/08-2027/07.
- [6] 辽宁省经济社会发展研究课题一般课题，数字技术驱动下创新合作网络的演化机理与路径研究，主持，在研，2025/01-2025/12.

## 主要学术论文和专著：

- [1] **Na Zhang\***, Yanran Bi, Wenyue Gao, Jia Deng, Erzi Tang. Heterogeneous effects of environmental regulations on green technology innovation: Measurement by using patents and evidence from China's prefecture-level cities[J]. *Scientometrics*, 2024, 129(11): 7667-7698. (SSCI&SCI, JCR1 区)
- [2] **Na Zhang\***, Lu Cheng, Chao Sun, Julie Callaert, Bart van Looy. The role of inter- and intra- organisational networks in innovation: Towards requisite variety[J]. *Scientometrics*, 2023, 128(7): 4117-4136. (SSCI&SCI, JCR1 区)
- [3] Shuhui Zhang, **Na Zhang**, Shanshan Zhu, Fengchao Liu\*. A foot in two camps or your undivided attention? The impact of intra- and inter-community collaboration on firm innovation performance[J]. *Technology Analysis & Strategic Management*, 2020, 32(7): 753-768. (SSCI).
- [4] Fengchao Liu, **Na Zhang\***, Cong Cao. An Evolutionary Process of Global Nanotechnology Collaboration: A Social Network System of Patents at USPTO[J]. *Scientometrics*, 2017, 111(3): 1449-1465. (SSCI&SCI).
- [5] **Na Zhang\***, Chao Sun, Min Xu, Xuemei Wang, Jia Deng. Catching up of latecomer economies in ICT for sustainable development[J]. *Sustainability*, 2023, 15, 9038. (SSCI&SCI)
- [6] Lili Xu, Fanrui Su, Jie Zhang, **Na Zhang\***. High-speed rail network structural characteristics and evolution in China[J]. *Mathematics*, 2022, 10, 3318. (SCI)
- [7] **张娜**, 徐敏, 毕嫣然, 高雯玥, 许丽丽. 结构洞位置何时有利于企业创新? ——竞合网络与非竞合网络的比较研究[J]. *管理评论*, 2025, 37(4): 128-141. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [8] **张娜**, 孙超, 毕嫣然, 栾维新. 合作网络扩张对企业双元创新绩效的影响——知识重组的中介作用[J]. *管理评论*, 2024, 36(10): 100-110+133. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [9] **张娜**, 刘凤朝. 基于知识关系和活动过程的企业探索性创新绩效实现机制研究[J]. *科研管理*, 2023, 44(2): 45-54. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊) 中国人民大学复印报刊资料全文转载

- [10] 张娜, 孙超. 网络社群结构动态对企业创新绩效的影响研究[J]. *科学学研究*, 2022, 40(4): 734-745. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊) **中国人民大学复印报刊资料全文转载**
- [11] 张娜, 刘凤朝. 双层次合作网络构建对企业探索性创新绩效的影响研究[J]. *管理工程学报*, 2021, 35(1): 1-11. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [12] 刘凤朝, 张娜, 赵良仕. 东北三省高技术制造产业创新效率评价研究——基于两阶段网络 DEA 模型的分析[J]. *管理评论*, 2020, 32(4): 90-103. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [13] 刘凤朝, 张娜, 孙玉涛, 马荣康. 基于优先连接的纳米技术合作网络演化研究[J]. *管理评论*, 2016, 28(2): 74-83. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [14] 刘凤朝, 张娜, 孙玉涛. G7 国家和中国ICT技术发展轨迹研究[J]. *中国软科学*, 2014, (9): 22-33. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [15] 刘凤朝, 汤二子, 张娜. 生产技术进步、企业利润分配与国民经济发展[J]. *中国工业经济*, 2013, (6): 18-30. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [16] 刘凤朝, 付雅宁, 张娜. 研发者中间人角色对企业探索式创新的影响研究——吸收能力的调节作用[J]. *科学学与科学技术管理*, 2018, 39(3): 50-60. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要B类期刊)
- [17] 李笑冲, 王静, 黄银, 张娜. 境外机构投资者持股对企业ESG表现的影响研究[J/OL]. *科研管理*, 2024, <https://link.cnki.net/urlid/11.1567.G3.20241206.1638.009>. (国家自然科学基金委管理科学部认定的管理学重要A类期刊)
- [18] 许丽丽, 张洁, 苏凡芮, 张娜. 供应网络位置与企业ESG表现——基于上下游关联的视角 [J]. *软科学*, 2025, 39(4): .
- [19] **Na Zhang**, Julie Callaert, Bart van Looy. (2018). The Catching-up of Asian and European Countries in ICT: From a New Patent Data Perspective. The 23rd International Conference on Science and Technology Indicators (STI 2018). 11-12 September 2018. Leiden, Netherland: Leiden University.

### 科研获奖情况:

- [1] 张娜, 刘凤朝. 多层次合作网络构建对企业探索性创新绩效的影响. 辽宁省哲学社会科学奖成果奖(第九届)二等奖(省政府奖), 2023年11月。
- [2] 刘凤朝, 张娜. 东北三省高技术制造产业创新效率评价研究. 辽宁省哲学社会科学奖成果奖(第九届)二等奖(省政府奖), 2023年11月。
- [3] 东北老工业基地创新驱动发展研究. 辽宁省哲学社会科学奖成果奖(第六届)一等奖, 2018年12月。
- [4] 我国知识产权区域布局理论与实践. 辽宁省哲学社会科学奖成果奖(第七届)二等奖, 2021年6月。
- [5] 东北老工业基地科技支撑全面振兴研究. 教育部第七届高等学校科学研究优秀成果奖(人文社会科学)二等奖, 2015年12月。
- [6] 2025.12 大连海事大学 2025 年校优秀研究生导师
- [7] 2025.12 大连海事大学 “懿海工程” 入选者
- [8] 2024.10 大连海事大学 “星海工程” 入选者
- [9] 2023.12 大连市本地高层次人才 青年才俊
- [10] 2023.09 大连海事大学 2023 年校优秀硕士学位论文 指导教师
- [11] 2022.08 辽宁省哲学社会科学青年人才

### 审稿人经历:

Scientometrics, Technology Analysis & Strategic Management, Asian Journal of Technology Management, Journal of Engineering and Technology Management, 经济与管理研究, 教育部学位与研究生教育发展中心学位论文审稿人

### 招生类别和方向:

硕士(学硕或专硕) 招生方向或领域:

----产业经济学 2名/年

联系方式: [nazhang@dlmu.edu.cn](mailto:nazhang@dlmu.edu.cn) (校内邮箱)