

闫方宁

手机：(+86) 15103710819 · 邮箱：riyan@bu.edu
性别：男 · 籍贯：河南郑州 · 出生年月：1992.8
个人网站：<https://www.yanfn.com/>



教育背景

| | |
|--|-----------------|
| 美国波士顿大学，经济系，博士 | 2016.9 – 2022.5 |
| • 教授委员会：Marc Rysman (导师), Jihye Jeon, Jordi Jaumandreu, Andrey Fradkin | |
| • 研究方向：实证产业经济，应用计量经济，数字经济与区块链，平台经济，共享经济 | |
| 美国戴维森学院，数学与经济双专业，理学学士，获数学荣誉毕业 | 2011.9 – 2015.5 |

主要研究经历

1. 博士论文 1，求职文章：“Freewheeling: A Spatial Structural Analysis of the Bike-Sharing Industry”。使用空间结构模型分析大数据以估计共享单车使用效率和用户行为外部性并且系统改进使用收益。
2. 博士论文 2：“Financing and Investment by a Platform Start-up: An Analysis of ofo”。使用时间曲线拟合和事件研究法估计多轮融资对共享单车行业初创公司的影响。
3. 博士论文 3：“A Dynamic Model of Industry Shakeouts: US Automobile Industry from 1900 to 1950”。使用动态模型模拟 20 世纪美国汽车业的行业动荡与寡头形成。
4. 数学学士荣誉论文：“Expected Peak Sidelobe Level of Random Sequences”。随机数列中主峰旁瓣期望值多维空间分布。

主要工作与实习经历

| | |
|---|------------------|
| 上海证券交易所，数据研究员 | 2012.5 – 2012.8 |
| Technekes, LLC，美国夏洛特，数据研究员 | 2013.5 – 2013.8 |
| NBA 夏洛特山猫队，美国夏洛特，篮球数据研究员 | 2013.9 – 2014.5 |
| 戴维森学院经济系，美国戴维森，Fred Smith 教授的助理研究员 | 2015.6 – 2016.3 |
| 北大光华小黄车 ofo 共享经济研究中心，特聘研究员 | 2018.9 – 2020.9 |
| 波士顿大学经济系，美国波士顿，助理讲师 | 2017.9 – 2021.5 |
| • 主要教学经历：实证经济 I, II (本科课程)；统计经济，高级计量经济 (硕士生课程)。 | |
| 波士顿大学 Questrom 商学院，美国波士顿，助理讲师 | 2021.9 – 2021.12 |
| • 主要教学经历：商业实验与因果推断方法 (本科课程，硕士生课程)。 | |

获奖情况

| | |
|--|-------------|
| 美国戴维森学院，优秀奖学金 (免除 60% 学杂费) | 2011 – 2015 |
| 美国戴维森学院，William D. Vinson 数学奖 (每年一名数学成绩最佳的学生) | 2013 |
| 美国戴维森学院，Avinger Entrepreneur Scholarship (免除每年 5000 美金学杂费) | 2013 – 2015 |
| 美国应用数学学会，全美数学建模大赛优胜奖 (前 5%) | 2014 |
| 美国戴维森学院，拉丁荣誉特优毕业生 (前 5%)，数学荣誉毕业 | 2015 |
| 美国波士顿大学，院长奖学金 (免除所有学杂费，额外 25000 美金津贴) | 2016 – 2021 |
| 美国波士顿大学，暑期科研基金 | 2019, 2020 |
| 美国波士顿大学 Questrom 商学院，教学奖学金 | 2021 – 2022 |

技能

- 熟练技能：R, STATA, MATLAB, \LaTeX .
- 入门技能：Python, Linux, SAS, SQL.
- 语言：英语 (非常流利)，德语 (基础)，韩语 (基础)