

# 向稀（南京大学商学院）

主修：经济学（拔尖计划）（2023.09–） — 辅修：计算机科学与技术

邮箱：xiangxi@smail.nju.edu.cn — 个人主页：xipingo.github.io



## 学业概况

- 已修在修总学分：**204.5**（主修需 150 学分，辅修额外 50 学分为 CS 全部核心平台课）
- 前五学期全部课程平均学分绩：**4.44/5.0**，学位课程平均学分绩：**4.49/5.0**
- 专业排名：**7/20 (35%)**（经济学拔尖计划班，同年级专业）

英语能力：大学英语四级**601**分，大学英语六级**571**分，核心课双语或全英，具备英文文献阅读与写作能力。

代表课程：(Econ)概率论与数理统计（100）、数字经济（100）、数理经济学（99）、中级微观经济学（96）、中级宏观经济学（94）、中级计量经济学（94）等；(CS)Python程序设计（98）、数据结构（91）、数据库概论（90）等。

## 研究兴趣与拟申请方向

- **数字经济与劳动经济学**：数字化转型对就业质量、人力资本回报与代际流动的影响效应与机制识别
- **计量经济学与因果推断**：DID、RDD、工具变量法等准自然实验方法，异质性分析与稳健性检验设计
- **经济学与计算方法交叉**：将机器学习、网络建模、文本挖掘与大数据方法应用于经济学实证研究

## 代表性科研经历

### 1. Opening Doors, Widening Gaps? The Distributional and Intergenerational Effects of China's Higher Education Expansion (2026.02) [工作论文链接](#)

第一作者。基于CFPS 2022数据，设计断点回归与双重差分识别策略，实证检验高等教育扩张对代际收入流动的因果效应；独立完成核心变量构建、基准回归与异质性分析，系统开展安慰剂检验、样本截断等多维度稳健性检验。

### 2. 产业链网络位置、供应链集中度与企业创新绩效 (2026.02) [工作论文链接](#)

第一作者。基于上市公司供应链数据构建有向加权产业链网络，测算节点中心性指标；实证分析企业网络位置对创新绩效的影响机制，识别供应链集中度的调节效应；独立完成网络指标构建、数据清洗与实证回归全流程。

### 3. The Mechanism and Heterogeneity of the Impact of Digital Trade on the Quality of Employment in China (2025.05) [论文链接](#) 获奖：第36届“银星杯”本科生学术论文竞赛三等奖

第一作者。使用熵值法构建中国省级数字贸易与就业质量综合指数，通过分层回归、工具变量法解决内生性问题，检验数字贸易对就业质量的影响机制、中介效应与异质性特征；独立完成核心指标测算、内生性处理与异质性分析。

### 4. 沈浩鹏老师助研：国有与非国有企业在经济周期中雇佣行为差异的实证分析 (2025)

## 交叉项目经历（经管×计算机）

- **NJU商学院公告监控系统**：独立开发，实现商学院官网与学工网公告自动爬取更新推送，已开源发布。
- **二手交易全流程管理平台和运动会赛事管理系统**：独立完成前后端开发。

## 荣誉与奖项

- 2025年美国大学生数学建模竞赛（MCM）Honorable Mention（二等奖）
- 2024年度 2025年度国家励志奖学金、南京大学本科生基础学科专项奖学金优秀奖
- 南京大学第27届“基础学科论坛”（新生赛道）一等奖 [论文链接](#)

## 专业技能与方法

计量与实证方法 面板固定效应、双重差分、断点回归、工具变量法、中介与调节效应等  
编程与数据工具 Stata、R、Python、C/C++、SQL、LaTeX、Git，实证分析与代码开发  
学术核心能力 微观/宏观面板数据清洗、准自然实验识别策略设计、学术论文写作、图表规范绘制