

山东财经大学经济学院

人工智能与计量经济学培训（第一期）招生简章

一、培训背景

随着人工智能技术的快速发展，AI 在经济学研究和数据分析领域的应用日益广泛。为了帮助广大师生和研究人员掌握前沿的 AI 工具和方法，提升学术研究能力和论文写作水平，山东财经大学经济学院特举办“人工智能与计量经济学培训（第一期）”。

二、培训目标

- 掌握因果推断的基本理论和应用方法
- 学会运用 AI 工具进行高效数据分析
- 提升 AI 辅助学术论文写作能力
- 了解 AI 在经济学研究中的前沿应用
- 培养数字化时代的学术研究能力

三、培训内容

模块一：因果推断

- 因果推断基本概念与理论框架
- 随机化控制实验设计
- 工具变量方法
- 双重差分法（DID）
- 回归断点设计（RDD）
- 合成控制法

- 机器学习与因果推断结合

模块二：AI 辅助数据分析

- 大数据处理与清洗技术
- 机器学习在经济学中的应用
- 自然语言处理在经济研究中的运用
- AI 工具在统计分析中的实践
- Python/R 与 AI 工具的结合使用
- 数据可视化与结果呈现

模块三：AI 辅助论文写作

- 学术论文结构与写作规范
- AI 工具在文献综述中的应用
- 智能化数据分析报告生成
- 论文修改与润色技巧
- 学术英语写作优化
- 期刊投稿策略与技巧

四、培训安排

培训时间： 2025 年 7 月 16 日-7 月 17 日（两天）

培训课时： 共 16 课时

培训形式： 线上线下相结合

- 线下面授：理论讲解、案例分析、互动讨论
- 线上辅导：实操演练、答疑解惑、资源分享

时间安排：

- 第一天（7月16日）：
 - 上午：因果推断理论与方法（4课时）
 - 下午：因果推断实践与案例（4课时）
- 第二天（7月17日）：
 - 上午：AI辅助数据分析（4课时）
 - 下午：AI辅助论文写作（4课时）

五、培训特色

三大特色服务

1. 免费 AI 工具体验

- 免费提供一个月大语言模型账号
- 包含 ChatGPT、Claude 等主流 AI 工具使用权限
- 专业版功能全面开放

2. 全程答疑支持

- 提供线上线下答疑课程
- 建立专属学习交流群
- 定期举办在线答疑会议

3. 个性化论文指导

- 针对学员论文草稿、初稿提供专业修改建议
- 基于论文数据提供 AI 辅助分析方案
- 提供期刊投稿策略和建议
- 一对一论文指导服务

六、招生对象

- 高等院校经济学、管理学等相关专业师生
- 科研院所研究人员
- 政府部门、企事业单位从事经济分析工作的人员
- 对 AI 在经济学应用感兴趣的学者和研究生
- 有志于提升数据分析和论文写作能力的学术工作者

七、费用说明

培训费用

个人报名：

- 线上培训： 999 元/人
- 线下培训： 1999 元/人

团队报名优惠 1（3 人及以上）：

- 线上培训： 799 元/人（节省 200 元）
- 线下培训： 1699 元/人（节省 300 元）

团队报名优惠 2（8 人及以上）：

- 线上培训： 599 元/人（节省 400 元）
- 线下培训： 1499 元/人（节省 500 元）

费用包含

- 培训课程费用
- 学习资料费
- 一个月大语言模型账号

- 免费午餐（线下学员）
- 结业证书

其他说明

- **住宿：** 自理（可协助推荐附近酒店）
- **交通：** 自理
- **发票：** 可开具培训费发票

八、报名方式

报名方法

扫描下方二维码，填写报名信息



联系方式

- **联系人：** 李老师
- **联系电话：** 17860511690
- **咨询时间：** 工作日 9:00-17:00

九、报名须知

1. **报名截止时间：** 2025 年 7 月 14 日
2. **名额限制：** 线下限额 10 人，线上限额 100 人，报满为止

3. **费用缴纳：** 报名确认后 3 日内完成缴费
4. **确认参加：** 缴费成功后将收到确认短信及培训须知
5. **携带物品：** 笔记本电脑（必需）、学习用品
6. **技术要求：** 具备基本的统计软件使用经验（如 SPSS、Stata、R 或 Python）
7. **退费政策：** 培训开始前 7 天可全额退费，3-7 天内退费 80%，3 天内不予退费

十、证书颁发

培训结束后，完成全部课程学习的学员将获得由山东财经大学经济学院颁发的《人工智能与计量经济学培训结业证书》。

十一、培训地点

- **线下地点：** 山东财经大学舜耕校区（具体教室另行通知）
- **线上平台：** 腾讯会议/钉钉（链接将在培训前发送）

十二、住宿推荐

 **推荐酒店（距离山东财经大学舜耕校区）**

校内及校园周边：

1. **山东财经大学天舜大厦** ★★★★★
 - 距离：校内，步行 8 分钟
 - 特色：校内住宿，交通最便利
 - 适合：预算适中，注重便利性的学员
2. **济南舜耕山庄** ★★★★★
 - 距离：约 1.5 公里，5 分钟车程
 - 位置：千佛山麓，风景秀丽

- 特色：星级宾馆，泉城十大景观之一，集民族风格与地方特色于一体
- 设施：免费停车、洗衣服务、健身中心、地暖
- 适合：注重环境和服务品质的学员

其他推荐酒店：

3. 山东舜德大厦 ★★★★★

- 距离：约 2 公里，8 分钟车程
- 特色：商务型酒店，设施完善

4. 济南舜馨客栈 ★★★

- 距离：约 1 公里，步行可达
- 特色：经济实惠，家庭式服务

经济型选择：

6. 舜元酒店 ★★★

- 距离：约 1.5 公里
- 特色：经济实惠，基础设施齐全

预订说明

- 建议提前 1-2 周预订，7 月为旅游旺季
- 主办方可提供酒店联系方式和预订建议

交通提示

- 校内天舜大厦：步行最便利
- 舜耕山庄：可乘坐公交或打车，环境最佳
- 其他酒店：建议打车或自驾，停车便利

附录：学员准备事项

软件准备

- 安装 Python 或 R 语言环境
- 准备常用统计软件（SPSS、Stata 等）
- 确保网络连接稳定

学习材料

- 自备笔记本电脑
- 相关学习资料将在培训前通过邮件发送

把握 AI 时代机遇，提升学术研究能力！

期待您的参与！