

宋 晓

上海市浦东新区芳华路 53 号

xsong@stu.ecnu.edu.cn ◇ +86 18916836773 ◇ 主页: hsiaosong.netlify.com

教育背景

北京大学-密歇根大学学院, 北京, 暑期课程

2018 年 8 月

相关课程: 因果推论方法的研究设计和敏感性分析

中山大学, 社会学与人类学学院, 广州, 学期交换

2018 年 2 月-2018 年 7 月

相关课程: 高级统计与论文写作、社会模拟与 NetLogo 应用

华东师范大学, 社会发展学院, 社会学系, 上海 (Overall GPA: 3.64 | 前 10%)

2016-现在

相关课程: 回归分析与 Stata 应用、SPSS 应用、类别数据分析、概率与统计导论

学术研究

土地流转的福利效应与社会不平等——来自 CFPS 的经验证据

2018-2019 国家大学生创新训练项目

- 独立作者, 使用中国家庭追踪调查 (CFPS) 数据, 通过 Stata 和 R 进行数据清理和计量经济分析。使用无条件分位数回归和固定效应模型估计土地流转行为的福利效应和社会不平等的影响。使用 ggplot2 软件包进行地理信息可视化。输出图表并最终形成约 12000 字的研究论文。

“颜值”真的重要吗? ——相貌因素对初婚风险的影响

2018 中国社会学年会 (南京) 论文入选

- 独立作者, 使用 Stata 进行生存分析。使用 Cox 比例风险模型和离散风险率模型估计相貌得分对初婚时间的影响。本文发现相貌因素并不能影响中国人进入初婚的时间。美丽的外表在婚姻市场的作用被年龄效应和同质婚效应掩盖了。

实践经历

俺来也·西游早餐

2017 年 9 月-2018 年 1 月

- 负责统筹华东师范大学区域西游早餐校园经理业务, 包括统筹配送, 售后处理, 商户联络, 配兼职送员招募。
- 完成平均每月 1000 订单的目标。在华东师范大学内招募约 10 位校园兼职早餐配送员。

狗熊会·在线实习项目信用卡申请评分模型

2019 年 4 月-2019 年 5 月

- 使用 Python 的 Pandas、Numpy 和 scikit-learn 库进行数据清理、建模。使用 Logistic 模型和决策树模型建立信用卡评分模型。通过交叉验证 (Cross-Validation) 的方法训练模型, 预测信用卡申请者拖欠账单的概率。最终形成完整的数据分析报告。

获奖与资助

优秀奖 第二届全国高校数据驱动创新研究大赛

2019 北京

特等奖 第十二届本科生社会科学论坛

2018 上海

作品: “颜值”真的重要吗? ——相貌因素对初婚风险的影响

二等奖 第二十六届“大夏杯”大学生课外学术科技作品竞赛

2018 华东师范大学

作品: 中国女性的婚姻幸福感——性别观念与家务劳动不平等的双重冲击

二等奖 优秀学生奖学金

2018 华东师范大学

二等奖 优秀学生奖学金

2017 华东师范大学

语言和计算机能力

语言能力 英语四级 614, 英语六级 549, 托福 92(阅读 23 听力 23 口语 20 写作 26), 中文 (母语)

GRE 316(语文 154 数学 162 作文 3.0)

软件技能 熟练使用 R, Python Stata, SPSS, Microsoft SQL Server, Microsoft Access,

L^AT_EX, Microsoft Office, Adobe Acrobat Pro, Adobe PhotoShop, NetLogo