施纬伦

邮箱: swl007007@outlook.com | 电话: +01 607(262)1738

基本信息

性别:男

微信号: accelerator404

个人主页: https://swl007007.github.io/

出生年月: 1995.11.22 籍贯: 浙江省嘉兴市

学历背景

杭州外国语学校,中国杭州

09/2008-06/2014 09/2014-07/2018

南开大学,中国天津

文学学士,主修:英语,辅修:经济学 GPA: 3.9/4.0 班级排名: 1/48 系排名: 4/106

美国伊萨卡康奈尔大学

09/2018-08/2020

理学硕士(半奖) 专业:应用经济和管理学(农业经济学方向), S.C. Johnson 商学院 GPA: 3.7 系排名: 5/20

论文题目:农业土地利用保护和 CRP 计划的经济学原理(已发表,链接)

导师: Ravi Kanbur 教授(师从诺贝尔经济学奖得主 Amartya Sen)

美国西雅图华盛顿大学

09/2020-08/2022

文学硕士 (全奖) 专业: 经济学, 文理学院 GPA: 3.6 系排名: 8/20

教育背景

相关课程:线性代数,多元微积分,数学分析,测度论,高级概率论,高级微观经济学(消费者和生产者理论,博弈论,一般均衡理论,合同理论),高级宏观经济学(DSGE,RBC, VAR),高级计量经济学,时间序列分析,机器学习,国际经济学,会计学,因果关系建模

计算机技能: R语言(杜克大学 coursera 证书); Python语言(莱斯大学 coursera 证书); 数据科学(约翰霍普金斯大学 coursera 证书); STATA 软件; SQL语言; LaTeX语言; Matlab 软件; Html语言; 网页制作和设计; GIS 地理信息系统; Linux操作系统; 视频制作和剪辑(Adobe After Effects/Premier)

英语: 专业八级良好(前 30%),专业四级优秀(前 1%),托福(TOEFL)110(前 5%),美国研究生入学考试(GRE)330(前 5%)。

荣誉和奖励

中国教育部国家奖学金(前 1%) 南开大学一等奖学金(前 10%) 康奈尔大学 Hudson H. Lyon 奖学金(前 10%) 华盛顿大学 George and Pearl Corkery 奖学金(前 30%)

01/2016

01/2017

06/2019 09/2020

学术论文

Published Papers:

The Economics Of Agricultural Land Use Conversion And The Conservation Reserve Program, https://doi.org/10.7298/k7cq-1210, Published on 2020/08

Working Papers:

Spillover Effect of the returnees on the academic performance of local teachers, With Shanjun Li and Qun Bao

An Alternative Way to Address Education Inequality: Evaluate the Jiaxing Private School Lottery System, With Ravi Kanbur

Estimating Consumer Substitution Between New and Used Passenger Vehicles, with Benjamin Leard

工作经验

研究员

国际食物政策研究所, 华盛顿特区

03/2023-

设计和改进食物价格数据以及地理信息系统的自动化算法,为政策报告数据咨询服务。

在肯尼亚,南非,埃塞俄比亚,马拉维设计和实行政策实验,与政府工作人员以及当地志愿者沟通。

讲授本科二年级课程 ECON201H, ECON201D 宏观经济学导论课程。准备讲义,制作课件,制作作业,备课,制作期中考试和期末考试试卷,回答学生问题,批改试题。教学评价优秀(84/100)

教学助理

导师 Mellissa Knox 教授, 华盛顿大学 03/2021-01/2022

担任本科二年级课程 ECON200 微观经济学导论的研究生教学助理。独立讲授 ECON200 微观经济学讨论组 AH 和 AB,回答学生问题,准备习题课讲义和相关材料。

研究实习 导师 Benjamin Leard 博士和 Matthew Wibbenmeyer 博士,华盛顿特区资源未来组织(RFF) **主题:利用卫星数据预测土地利用变化 06/2019-08/2019**

对 NLCD 数据库土地利用变化数据进行地理计算。设计和改进 R 算法。

用 R 语言建立网络爬虫, 爬取 57,131 个自动交易商数据。

美国经济学学会数据编辑助理

导师 Lars Vilhuber 博士, 美国经济学学会

主题:AEA 期刊文章的复制

05/2019-09/2020

在 OpenICPSR 数据库上查阅了作者提供的 35 份期刊出版前材料。复制了文章的结果,进行了文献检索,并制作了结果的表格和图表。

起草有关所访问期刊的备忘录、简报或报告的部分。实验室主页

研究助理

导师 Brian Dillon 教授,康奈尔大学应用经济与管理学院

主题:市场一体化和收获工资

10/2018-06/2020

用 ArcGIS 软件提取了 1,437,981 条非洲四国(肯尼亚,埃塞俄比亚,马拉维,坦桑尼亚)的气象天气和空间数据,并研究相关的家庭数据。

用 R 编程清理、重塑、连接和匹配地理变量数据,为期刊文章制作表格和进行数据可视化。(论文已发表,<u>链接</u>) **研究助理实习 导师** Alessandro Teixeira 教授(曾任巴西旅游部长,以及发展工

业与贸易副部长),清华大学苏世民学者

主题: 国民储蓄习惯与解决金融危机之路

06/2018-09/2018

为赠款和提案的制定提供研究,并与传播团队合作,为报纸上的文章、报告、博客、简报和其他传播材料提供数据驱动的图形和研究。

兼职助理

导师 张博洋博士,Citadel Investment Co., Ltd.

主题:《中国反腐败政策对经济建设的影响》。中国的反腐政策对经济建设的影响 01/2017-04/2018 对各地区不同级别政治单位的 2.404 个反腐败政策观察值进行了初级回归。

主题: 短期资本流动的决定因素

08/2017-04/2018

进行背景研究(包括文献综述),并协助收集与资本流动有关的一系列短期和长期举措的原始数据,提出假设并解决优化问题。

科研队长

导师 包群教授(长江学者),南开大学

主题: 南开大学校级大学生创新项目"海归人才引进对本土教师科研绩效的外溢效应研究" 01/2017-04/2018 带领四位组员收集全国 43 所高校 2782 名海外留学归国科研人员以及本土科研人员论文发表情况和基本信息 清理数据,并根据所得数据建立回归模型,利用 R 语言和 Python 语言预测海归人才引进对本土科研的影响。提出合理的政策建议,并根据以往研究预测相关影响。

研究和教学助理

南开大学经济学院国际贸易系

01/2017-04/2018

协助包群教授完成撰写文献综述的辅助性工作,翻译国内外相关文献,整理以及评估经济领域的模型资料。 担任本科三年级课程"国际经济学"课程教学助理,完成批改作业,给同学讲解习题的工作。

研究助理

南开大学经济学院城市区域经济研究所

01/2017-04/2018

协助张志强老师整理课题相关文献,收集关于各个城市新建商品房价格,交通里程和轨道交通相关数据。研究关于建立基础建设对房价和市场准入的理论模型。

宣传部副部长

南开大学外国语学院学生会

09/2014-06/2016

组织策划南开大学 2015 外语节,制作英语角海报,参与学生会招新,迎新晚会,制作五四评优等活动宣传视频,宣传海报。

实习和实践经验

营业部 客户经理助理 中国农业银行股份有限公司

07/2016-09/2016

实地考察抵押品,协助客户经理用公式估计抵押品净值

南开大学暑期实践项目队员

导师 相羽老师,南开大学

主题: 赴河北,河南,江西,福建考察'一带一路'对沿路企业影响

07/2015-09/2015

走访当地商会,对比"一带一路"政策前后商业发展状况