



徐行健

出生：1998.02 电话：15593191012
民族：汉 邮箱：xxjan6291@126.com
群面：预备党员 住址：甘肃省兰州市城关区

教育背景

2020.09-2023.05 兰州大学 专业：计算数学(硕士)
主修课程：现代分析、计算方法、高等概率论、统计机器学习
2016.09-2020.07 华南师范大学 专业：应用统计学(本科)
主修课程：统计案例研究、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、管理运筹学、抽样调查、会计学、统计计算与软件、投资学原理、高级程序设计
硕士研究方向：深度学习求解与反演微分方程，应用随机微分方程，统计机器学习

在校经历

硕士阶段:

论文:
[1].Xingjian Xu, Minghua Chen, **Discovery of subdiffusion problem with noisy data via deep learning**,
Journal of Scientific Computing

项目经历:

2021.02-2021.07 参与兰州大学管理学院与国家电网西北分公司的气象与用电数据分析以及统计建模
2022.02-2022.06 参与福建医科大学协和医学院三阶段颈椎病术式临床数据分析(目前第一篇论文合作大致成型)

奖励:

2020.09-2021.06 兰州大学研究生三等奖学金 2021.09-2022.06 兰州大学研究生二等奖学金

本科阶段:

比赛经历与奖励:

2020 年华南师范大学专业技能与创新奖学金 2019 年华南师范大学数学竞赛特等奖
2019 年全国大学生市场调查分析比赛三等奖 (广东省一等奖) 2019 年度美国数学建模比赛 H 奖 (二等奖)
2018 年度院级课程论文比赛 (获得二等奖) 2017 年度创梦公司数据分析比赛三等奖

项目经历:

2019.03-2019.07 参与关于替代终点选择下的临床症状统计模拟项目负责相关编程与理论推导

技能

大学英语四/六级 (CET-4/6) 已通过, 有较好的听说读写能力, 可快速浏览英语专业文件及书籍;
擅长软件: Python, R, MATLAB, SAS, Latex, c++ 擅长架构: pytorch, tensorflow, 部分前端 html 语言

自我评价

自我善于学习, 愿意不断尝试新知识与统计知识交叉领域知识, 敢于挑战自我, 接受新事物能力强, 具有较强的文笔能力, 擅长归纳总结; 性格沉稳, 具有良好的适应能力和随机应变能力, 面对突发事件能冷静分析以及抗压能力较强, 可独立处理较难问题