

个人简历

基本信息

- 姓名：彭成尧
- 性别：男
- 民族：汉
- 邮箱：643137494@qq.com
- 籍贯：安徽省当涂县
- 出生日期：2001.11.07
- 政治面貌：中共预备党员
- 联系地址：电子科技大学清水河校区



教育背景

本科：电子科技大学（UESTC）

数学科学学院，数学与应用数学（互联网交叉复合培养实验班） 2019—2023

专业排名：3/18

课程 GPA：3.80/4.00

相关课程：

数学类：数学分析，高等代数，解析几何，概率论与数理统计，数学实验，数学建模，常微分方程，随机过程，图论，数据科学，多元统计分析，最优化方法，回归分析

计算机类：C语言程序与设计，数据挖掘与大数据分析，离散数学，数据库原理及其应用，软件技术基础

英语水平

CET4：565

CET6：463

科研经历

科研方向：Kaczmarz算法的优化问题

研究中我们对松弛参数的选择进行了讨论，考虑了不同于普通 Kaczmarz 算法的迭代结构，且我们给出的改进 Cimmino 算法具有更少的迭代次数，但在时间方面和普适度方面还需要改善。本人在团队中主要负责算法设计和收敛性证明。

技能

C语言、python、MATLAB、R语言

荣誉和奖项

2020年10月获2019-2020学年电子科技大学优秀学生奖学金

2020年11月获第十二届全国大学生数学竞赛（非数学类）省一等奖（第18名）

2021年10月获2020-2021学年电子科技大学优秀学生奖学金

2021年11月获2020-2021荣联科技极道奖学金

2021年11月获高教社杯全国大学生数学建模竞赛四川省一等奖

2021年12月获第十三届全国大学生数学竞赛（非数学类）省一等奖（第六名）

课外活动与社会实践

2020年8月跟随我校“金阳”支教队去甘孜州线上支教，给山区的孩子上数学和物理课

2021年3月参加了我校数学科学学院与极道公司合作的极道班学习学习相关知识

2021年8月在荣联科技集团极道科技有限公司进行线上实习，学习了前沿数据科学的发展趋势，并且获得了“优秀实习生”的荣誉

兴趣爱好

平时爱好运动，比如跑步和打篮球。另外在闲暇的时候喜欢唱歌和泡图书馆。