柴昊

(+86) 151-0470-1393 · chai199905@163.com · 学生 · https://yotally.github.io/

个人总结

- 较强抽象能力和程序化能力。本科期间选修多门高阶数学和计算机课程。
- 运动能力和健康状态较好。在校期间多次参与集体足球篮球比赛。
- 沟通能力良好、团队协作能力突出。曾参与户外拓展训练课程集体完成高空攀岩等项目。

教育背景

上海数学中心, 数学与应用数学, 在读硕士研究生

2021年9月-2024年6月

- 参与抗击上海疫情工作多次承担消毒后勤工作志愿者
- 2022 阿里巴巴数学竞赛入围决赛

北京大学, 数学与应用数学, 理学学士

2017年9月-2021年6月

- GPA:3.40/4.00(专业 GPA:3.45/4.00)
- 丘成桐大学生数学竞赛完赛、多次参与全国大学生建模竞赛并获校级奖励

获奖信息

• 北京大学新生二等奖学金 (Rank 30%,总计人民币 20000 元)

2017年10月

• 北京大学学习奖学金 (人民币 5000 元)

2018年12月

• 大学生数学竞赛物理竞赛北京赛区三等奖、数学竞赛北京赛区三等奖

2018年10月

• 参与庆祝中华人民共和国成立七十周年重大活动(群众方阵身份)

2019年10月

技术能力

- 编程语言: C/C++(NCRE 二级), Python(NCRE 二级), UNIX/Linux(学习), HTML/CSS(个人主页)
- 其他: LaTeX 排版 (精通), MATLAB 编程 (熟练), 算法理论 (LeetCodeOJ, 牛客等)
- 数学建模: MMA/Sage(可实现项目), 机器学习平台 TensorFlow/PyTorch/Conda(可实现项目)
- 语言能力: 中文(母语), 英语(CET-6:560)

实习/三助经历

复旦大学数学科学学院团委,公众号运营

2021年10月-2022年3月

- 作为微信公众号运营编辑之一,参与日常推送编写和后台运营。
- 工作期间每周定时发布相关就业推送,每月推送原创内容一篇。
- 该公众号在学院学生群体中有较高知名度。文章阅读量平均200+以上。该学院团委公众号在学院内部具有很好风评。

复旦大学大数据学院/数学科学学院, 课程助教

2022 年春/2022 秋/2023 年春

- 统计学习理论/代数数论课程助教, 负责课程答疑/考试批改/讲义整理, 得到任课老师好评
- 教务助管, 协助教务老师开展复旦大学数学科学学院本科生教务工作

北京大学学生会, 学术部组织成员

2017年10月-2018年6月

作为志愿者多次认真完成学术部组织的活动。2017年10月完成英杰交流中心讲座活动的筹备和组织,作为现场维持和验票确保活动正常进行;于2018年4月参与校学术部组织的"校内好老师"评选工作。在此期间校学生会学术部多次获得校级优秀学生团队表彰。此表彰竞争激烈,获奖比例在十分之一以下。

其他信息

- 经常使用 LeetCode/MathStackExchange/GitHub 等技术论坛并发表解答和有效评论
- 个人对新兴技术有很大学习热情, 乐于投身其中。
- 本人高中时期曾经获得全国中学生物理竞赛/数学竞赛省级奖项。有较为扎实的理工科理论知识。