戴相承

xchdai@gmail.com · 🔗 https://lllgoyour.com · 🗘 https://github.com/LLLgoyour

教育经历

科罗拉多喷泉谷学校, 高中, 美国

2021年8月-2025年5月

GPA 3.81/4.00

部分已完成课程: 抽象代数导论, 荣誉线性代数, 荣誉微分方程, AP 英语文学与写作, AP 英语语言与写作, 2024 美国大选研究

科尔比学院, 纯数学与计算机专业和哲学辅修, 文学士, 美国

2025年8月-2029年5月

工作经历

科罗拉多喷泉谷学校、媒体团队

2022年8月-2025年5月

- 与媒体团队合作,为学校活动(包括体育比赛和学术竞赛)现场直播、制作和编辑视频。
- 协助管理学校的 Instagram 账户, 宣传活动并与社区互动。

学术经历

物理讲义翻译员

2021年7月-2022年12月

● 与朋友合作,协助香港科技大学的王一教授将物理讲义 (♠ LLL goyour/Handout) 从英语翻译成中文,内容涵盖相对论、量子理论、波粒二象性和统计物理等主题。获得了使用 LaTeX 和 Overleaf 协作翻译和格式化科学材料的经验。

文化日工作坊:摄影中的多样性,演讲者

2023年10月

• 研究、探索并展示了摄影历史中的各种主题、风格和文化运动,在文化日为学生们进行演讲,这是一个庆祝多元文化的学校活动,重点介绍了来自不同文化背景的摄影师。

成就

院长嘉奖名单

2021年8月-2025年5月

AP 学者奖 2023 年 4 月 - 2025 年 5 月

美国计算机奥林匹克竞赛 (USACO) 铂金级资格赛晋级者

2023年12月

耶鲁大学青年全球学者项目学者

2023年7月

- 参加了耶鲁大学青年全球学者项目的文学、哲学与文化(LPC)项目。
- 参与了为期两周的学术讲座, 并参加了关于古典哲学, 少数族裔文化, 世界建筑风格和音乐的各种研讨会。
- 与同龄人合作,展示了一项小组研究项目,使用口语诗歌作为对文学技巧和文学中的浪漫的创造性探索。

技能

- 编程语言: 泛语言 (编程不受特定语言限制),且尤其熟悉 Java, Python, LaTeX, 较为熟悉 C, C++, Mathematica, Go, Pascal (排名均不分先后)。
- Java/Python: 6年开发经验,熟悉 NumPy for JupyterNotebook 以及在算法竞赛中会应用到的初级到高级算法与数论和图论。
- 网页开发: 3 年开发经验, 熟悉主流框架与语言如 Vue.JS。
- 开发工具: 能适应常见编辑器/操作系统,有使用 GitLab、GitHub、BitBucket、Slack、Overleaf 等团队协作工具的经验。
- 办公软件: 8年使用经验, 熟悉 Microsoft Office、Google Docs 等办公软件。

其它

- 语言: English 精通 (SAT 1450/1600: English 680, Math 770, 全部考生中头部 3%), 汉语 母语水平
- 兴趣爱好:
 - ・校队高山滑雪队 (2021-2023): 参与竞技滑雪(小回转,大回转), 为团队在各种锦标赛中的获奖做出贡献。
 - 乐队 Careless Youth 的创始人和键盘手 (2021-2024): 创立并领导乐队,组织排练和演出,并创作原创音乐。