

戴相承

xchdai@gmail.com · <https://lllgoyour.com> · <https://github.com/LLLgoyour> · <https://www.linkedin.com/in/jack-d-91259534b/>

教育经历

科尔比学院, 美国, 缅因州, 沃特维尔

2025 年 8 月 – 至今

数学与计算机专业文学士, (副专业: 音乐), GPA 3.60/4.00 (第一学期)

部分选修课程: CS 231 数据结构和算法, MA 160 级数和多元微积分, MA 262 向量分析

正在进行的课程: CS 252 数学数据分析与可视化, MA 253 线性代数, EA 333 1850-1950 年间美中交往与全球参与的档案研究

工作经历

卡姆登歌剧院, 卡姆登电影节志愿者

2025 年 9 月

- 协助活动布置、票务工作，并为 Camden 电影节的来宾提供引导。
- 支持放映和现场活动，确保观众和工作人员的顺利体验。
- 获得了艺术活动管理和社区参与的实践经验。

中国日报社, 特写记者实习生, 中国, 北京

2025 年 6 月 – 2025 年 7 月

- 参与采访知名艺术家，包括俄罗斯戏剧导演尤里·布图索夫，丰富了内容质量。
- 掌握视频剪辑技巧，制作了提高项目影响力的短视频。
- 参与高规格文化活动报道，展现了适应力与对新闻报道卓越性的追求。

科罗拉多喷泉谷学校, 媒体团队, 美国, 科罗拉多州, 科罗拉多泉

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。

达瑞化工 (成武) 有限公司, 化学实验室实习生, 中国, 山东, 成武

2022 年 6 月 – 2022 年 8 月, 2023 年 6 月 – 2023 年 8 月

- 在化学实验室协助工作，分析样品浓度，确保农业产品中间体生产的多个阶段的工艺质量。
- 支持库存管理，学习物流和存储系统知识，以维持生产所需的材料。
- 学习工厂设备的具体功能、污水处理过程和车间的制造程序。
- 观察和学习同事的研究和开发技术，以改进生产程序。

项目经历

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 (<https://LLLgoyour/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。

学术经历

研究助理, 导师: 张虹教授, 科尔比学院

2025 年 11 月 – 至今

- 研究 YMCA 在中国现代体育与体育教育发展中的作用。
- 整理与分析历史档案、人物资料和相关机构史料。
- 在导师指导下撰写研究论文。

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 Jupyter Notebook 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 - 精通或母语水平, 汉语 - 母语水平

- 兴趣爱好:

- 摄影 (2020-): 整理了并展览了多个作品集。
- 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 (2021-2025): 创立并领导乐队, 组织排练和演出, 并创作原创音乐。