# 简历

# 基本信息

姓名: 袁瀚桢

电话:

+86 152-9835-3916

+1 628-255-8755

电子邮箱:

3213970556@qq.com bbbt\_ucb@berkeley.edu

出生日期: 2004 年 10 月 6 日

# 实习周期:

由于我目前在国外交换,可以先做线上 remote 实习,接受无薪。

寒假及 2025 上半学年可考虑转全职实习 (3-4 个月以上)。

期望 base 城市: 上海/北京

# 实习愿景:

相比工程更偏向于<mark>会议/期刊的发表</mark>,最好能参与一些<mark>文章相关的工作</mark> (希望能以共一或者二作发表文章)

# 实习方向:

\$由于目前还是本科,很多实习岗位有学历限制。

### 大模型方向:

岗位 5: 大语言模型 Post-Training 算法实习生(北京)

熟悉 python ,用 tensorflow 做过深度强化学习,熟悉 linux (常用的是 WSL)

### 生成模型方向:

岗位 3: 计算机图像/图形学渲染算法实习生(北京)

熟悉 C++ ubuntu opencv

\$之前没有熟悉过三维重建开源项目,不过可以上手学习

岗位 4: 文生视频技术研究实习生(北京/上海)

参加过程序设计比赛, 熟悉 C/C++/python/html/JS 等, 熟悉 transformer /LLM/VAE/diffusion 等, 对 CV 和 NLP 有了解

# 教育背景

#### 学士学位:

西安交通大学,主修电气工程及其自动化专业,辅修物联网工程(钱学森荣誉班)(2022 年 9 月 - 至今)

#### 访问项目:

目前就读于加州大学伯克利分校访问项目(2024年8月-2024年12月)

## 程序设计竞赛获奖情况

- 蓝桥杯程序设计大赛二等奖
- 2024 年西安交通大学 ICPC 程序设计大赛校赛铜牌

### 奖学金

2023-2024:

-give me five 奖学金: 8w¥

(西安交通大学每年,每个A+学科选一名学生资助海外访学)

- 校级三等奖学金: 1k¥

### 研究经历

- 在副校长别朝红带领的团队中, 开展智能电网研究 (基于强化学习的碳中和下高比例可再生能源电力系统调节的 AI 解决方案, 主要是 RL 和深度强化学习)。

(2023.10 - 2024.2)

(有签名的推荐信)

- 目前在上海交通大学先进智能网络实验室做远程 RA, 预计 2025 年 1 月投出两篇论文, 关于通信的工作。

### **Skills**

- 1. 学业成绩: 前两学年 8/39。(学院不开大一大二两学年排名证明, 所以此项仅供参考)
- 2. 编程: 精通 C/C++、Python, 熟悉 HTML/CSS/JS 等前端语言;参加过算法比赛,获得省级奖项。
- 3. AI: 对等 NN、大模型、强化学习、深度学习等方面有过训练和了解。对 ai 的兴趣很浓, 有较强的探索意识, 对顶会/顶刊有追求, 有志于做这方面的科研。
- 4. 数理基础扎实:,如微积分、线性代数、复函数与积分变换、数学物理方程、数值分析、数理统计与随机过程、模拟与数字电路、信号与系统;自学了凸优化和运筹学的部分内容。