



吴啸桦 Michael Wu

关注细节信息，注重逻辑推理，实践检验结果；
具有清晰的逻辑和良好的沟通技巧，英文能力，善于团队合作。

学历

- 2017–2021 计算机专业，学士，加州大学伯克利分校
2016 罗斯商学院管理团队以及人才项目，证书，密西根大学安娜堡分校

项目经验

- 2018.09 伯克利 FHL 增强视觉及虚拟现实中心.
– 本科生研究员
至今 ○ 设计以及执行用户经历调查实验，负责设备设施以及解决科技难题，编写研究报告
○ 与 Mohammad Keshavari 和 Dr. Allen Yang 合作，将参与伯克利自主研发的开源项目 OpenArk
- 2018.09 伯克利劳伦斯国家实验室.
– 实习生
至今 ○ 与实验室人员合作，为 Materials Project 创建新的接入点，
○ 编译 Optimade API，采用 Lark 以及 PQL
- 2017.02 伯克利创业者协会.
– 联合创始人
至今 ○ 用 Jekyll 自主开发网站，谷歌搜索优化到第一位
○ 搭建与伯克利若干组织的合作桥梁
- 2018.6 Opti-Wifi (爱尔兰，杜布林).
– 实习生
2018.8 ○ 自动化数据库更新，数据查询效率提高 25%，现时数据可视化
○ PHP/ajax/jQuery/Flot/MySQL/HTML/CSS

专业能力

- 课程 编程基础，数据结构，离散数学和概率，数据科学基础，网络数据可视化，信息设备与系统基础
- 工具 Django, Android Studio, Unity, Git, Jekyll, 等等

其它

- 熟悉 Java, Python, Javascript, HTML/CSS
有经验 MySQL, PHP, C++, Bash, C#
语言 英语，中文

荣誉奖项

- 2018.02 国际医疗设备黑客松一等奖
2018.01 Benjamin A. Gilman 国际留学奖

– South Pasadena, California, USA

☎ (+1) 626 417 5982 • ✉ wuxiaohua1011@berkeley.edu
📄 wuxiaohua1011.github.io