# Viktor Ji(季旭豪)

# 个人信息

邮箱:viktorj@andrew.cmu.edu │ 微信:w1042058859 | 电话:+1 (734) 925-6957

年龄:25 | 个人网址: viktorji.com | 语言:英文(母语),中文(母语)

### 教育背景

卡内基梅隆大学 - 计算机科学学院 (Carnegie Mellon University) 硕士 - 软件工程 | 方向:分布式系统、软件架构、人工智能应用

密西根大学安娜堡校区 (University of Michigan - Ann Arbor)

本科 - 计算机科学 | 绩点: 3.7/4.0

匹兹堡, 宾夕法尼亚 2025/08 - 2026/12

> 安娜堡, 密西根 2018/08 – 2022/05

## 工作经历

#### Forward (医疗科技公司)

软件工程师

旧金山,加利福尼亚

2022/07 - 2024/03

- 主导开发内部合规平台并挽回1,900多名用户,每个月带来营收约200,000美元。
- 重构会员网页注册流程,使当日激活率提升39%,7天激活率提升10%,2022季度用户增长收入提升5%。
- 2024年推出的AI自动化诊所产品 CarePod 核心成员, 主导医疗软件(糖尿病、心理健康、胆固醇)的后端开发, 实现FHIR HL7 数据对接、诊断查询和自动化化验订单。
- 开发智能任务分配系统, 使平均诊断时间减少10分钟, 紧急诊断时间缩短90%, 回应时间降低99%。
- 参与关键系统的运维值班,提出优化方案并提升服务器稳定性,每周节省团队约2小时的运维成本。

#### Wise (金融科技公司)

布达佩斯, 匈牙利

软件工程实习生

2021/06 - 2021/09

● 在<u>Wise客服中心</u>开发基于ElasticSearch的文章推荐引擎,面向每周约196,000名用户进行A/B测试,使平均文章阅读量提升10%,客服工单量减少5%,每年为客服部门节省约**30,000**欧元人工成本。

# 项目经历

#### Experts AI (<u>网址</u>)

匹兹堡, 宾夕法尼亚

联合创始人/初创工程师

2025/05 - 至今

- 荣获卡内基梅隆大学 Swartz 创业中心支持, 并在 2025 年 Y-Combinator 夏季批中排名前 10%。
- 从零构建 AI 驱动的专业问答平台的前端、后端和数据库架构。
- 搭建软件基础设施, 涵盖 CI/CD 持续部署流程及开发与生产环境配置。
- 自动化产品通知邮件系统,提高用户活跃度和留存率。
- 建立实时监控系统,利用警报、触发器和 Webhook 识别系统异常并保持服务器稳定性。
- 主导产品与工程路线图规划,推进公司注册,业务扩张,及早期人才招募工作

#### Hamster

创始后端工程师

2024/08 - 2025/04

- 设计移动端个性化知识管理应用后端,基于用户历史偏好及众包数据提供目的地推荐。
- 成功吸引 50+ 内测用户, 晋级 CMU McGinnis 创业大赛半决赛。

#### 技能

- 编程语言: Python、JavaScript/TypeScript、Golang、Java、C++
- 框架与工具: React、Next.js、Redux、Node.js、GraphQL、gRPC/REST、Github Actions、Tailwind CSS
- 其他技能: Git、CI/CD、SQL/NoSQL、云端、项目管理、测试、语言模型、开发运营