

# 欧翌昕 Ou Yixin

邮箱: ouyixin@zju.edu.cn | 手机: (+86)150-2244-5849

Website: <https://oe-heart.github.io> | Github: <https://github.com/OE-Heart>

地址: 浙江省杭州市西湖区黄龙西溪路浙江大学玉泉校区

## 教育背景

### 浙江大学, 计算机科学与技术学院

硕士

中国, 杭州

2023.9 – 2026.3

- 专业: 计算机科学与技术
- 核心课程: 人工智能算法与系统、机器学习、自然语言处理、高级数据库技术、知识图谱导论等
- 荣誉: 何志均奖学金、优秀研究生

### 浙江大学, 计算机科学与技术学院

本科

中国, 杭州

2019.9 - 2023.7

- 专业: 软件工程 GPA: 4.54/5.0 (专业排名 10/86)
- 核心课程: 操作系统、计算机网络、数据库系统、数据结构与算法分析、概率论与数理统计、数据挖掘等
- 荣誉: 腾讯奖学金、浙江省政府奖学金、浙江大学一等奖学金

## 科研经历

### 基于语言模型提示学习的推理

2022.9 – 2023.1

- 首次对「基于语言模型提示学习的推理」领域进行综述
- 以共同一作身份撰写论文, 中稿 **ACL 2023**
- 论文引用达 300 次, 仓库 star 数超 950, 获评 Paper Digest 高影响力论文

### 大语言模型指令数据处理框架

2023.5 – 2024.2

- 设计提出大模型指令数据处理框架并开源, 仓库 star 数超 400
- 以一作身份撰写论文, 中稿 **ACL 2024** (System Demonstration Track)

### 自动化数据科学智能体

2025.3 – 2025.5

- 研究数据科学领域的大模型智能体
- 在数据科学场景下提出以知识为基础的动态渐进式自主探索策略
- 以一作身份撰写论文, EMNLP 2025 在投

## 实习经历

### 华为诺亚方舟实验室

中国, 上海

LLM 算法实习生

2024.7 – 2024.10

- 研究大型语言模型的可解释性技术, 探究新知识习得机理
- 以知识回路视角对大语言模型持续预训练过程进行可解释分析
- 以一作身份撰写论文, 中稿 **SCI-FM @ ICLR 2025**, ACL 2025 在投

### 波形智能算法部 (现 OPPO AI 中心 Personal AI Team)

中国, 杭州

Agent 算法实习生

2024.3 – 2024.5

- 研究以数据为中心的大模型自主进化智能体
- 开发 Agent 推理及优化框架并开源, 仓库 star 数超 **5.6k**
- 以共同一作身份撰写论文, NeurIPS 2025 在投

### 一知智能算法部

中国, 杭州

NLP 算法实习生

2022.5 - 2022.7

- 研究预训练语言模型少样本提示学习能力
- 参加 Real-world Annotated Few-shot Tasks 竞赛, 方案结果**达到榜单第二名**

## 获奖经历

### 全国未来杯知识图谱锦标赛公开赛

中国, 杭州

AlipayKG 团队成员

2022.8 - 2022.12

- 提出了 AlipayKG, 一个旨在更好地推测生活服务领域中用户意图的概念知识图谱, 团队方案荣获**全国季军**
- 设计了面向支付场景的核心本体, 将用户需求与物品功能映射到相同语义空间, 并设计了一套针对支付场景的意图体系
- 构建的知识图谱有益于支付宝实际业务, 在支付宝搜索、首页推荐等多个应用场景中可以取得性能以及指标的提升