

# 唐乐

性 别 男

电 话 18064871268

政治面貌      共青团员

个人网站 <https://tl66666.github.io/grjs/>



## 教育背景

上海应用技术大学

软件工程(本科)

## 思想认识

积极进取，被中共上海应用技术大学委员会评为入党积极分子，已参加我校党校第51期入党积极分子培训班，考试合格，予以结业。

## 竞赛经历

参加字节跳动举办的 TRAE AI 创造力大赛，项目从 1.4 万余件参赛作品中脱颖而出，入围全国前 350 名并进入复赛。

### 技能特长

**语言能力：**英语 CET-6，具备阅读英文技术文档、理解 API 文档和基础英文沟通能力。普通话二级乙等。

**计算机:** 掌握 Python、Java、C/C++、JavaScript/TypeScript、HTML/CSS，能独立完成前后端开发、接口设计、数据持久化与测试验证；熟悉 FastAPI、React、Vue 3、Vite、Tailwind CSS、SQLAlchemy、GORM、Prisma、MySQL 及微信小程序开发。具备 Agent 开发经验，能设计上下文构建、分层记忆、Tool Calling、SSE 流式输出、Schema 校验和审批回执链路；熟悉多模型 API 接入、Whisper 语音转写、TTS 及无 API Key 本地降级方案。熟练使用 Codex、Claude Code、Trae 以 Vibe Coding 方式完成开发与交付。

## 项目经历

职途 - 在线求职全流程工具 (线上多人使用) 在线访问: <https://zhitu.kralai.tech/> | 源码: <https://github.com/tl66666/zhitu>

围绕「写简历、面试、投递」高频场景，以简历和投递为纽带将三大模块串联闭环。面向线上多用户，具备完整用户认证、数据隔离

**技术栈：** Go / Gin / GORM / SQLite / JWT / Vue 3 / TypeScript / Vite / Tailwind CSS / Ant Design Vue / Pinia / SSE / Whisper / TTS  
**核心实现：** 后端采用 Go + Gin 分层架构 (middleware → handlers → services → models → database)，services 不依赖 HTTP 框架可被定时任务复用；使用 GORM + 纯 Go SQLite 驱动 (无 CGO 依赖)，JWT 实现用户与管理员双角色认证且使用独立签名密钥隔离。简历模块支持版本管理与回滚、AI 生成 (SSE 流式推送)、JD 匹配度分析和评分；面试模块支持文字 / 语音 / 混合三种模式，语音回答经 Whisper 转写后由 AI 流式回复，AI 提问支持 TTS 播报，结束后自动生成多维度复盘报告；投递看板管理面试轮次、HR 反馈与状态流转，简历版本与投递记录双向关联。

职途 AI Agent 求职工作台（个人本地使用）项目展示：<https://tl66666.github.io/ztai/static/showcase.html>

面向真实求职流程的本地优先 Web 系统，将职业目标、简历管理、JD 匹配、模拟面试、机会跟进和复盘行动串成完整闭环。核心 Agent 能结合当前页面上下文、分层记忆和实时业务数据，分析求职问题并推进下一步行动。

**技术栈:** Python / FastAPI / SQLAlchemy / Alembic / React 19 / TypeScript / Vite / JSON Schema / Playwright

**核心实现：**有界 Tool-Calling Runtime，由 ContextBuilder 重建业务上下文、MemoryStore 管理六层记忆，以 ToolRegistry 校验 22 个结构化求职工具，覆盖求职诊断、简历匹配、面试出题和行动优先级生成。写操作遵循“提议 → 预览 → 用户确认 → 领域服务执行 → 幂等回执”链路，确保 Agent 不会因模型误判直接修改求职数据。无 API Key 时本地规则引擎仍可完成诊断、简历选择和面试题生成，配置模型后增强简历改写与开放表达。

DreamChord Agent | 视觉小说创作 Web 平台 项目展示: <https://tl66666.github.io/DreamChord/>

围绕视觉小说创作中的脚本门槛、分支管理和素材复用问题，设计章节 / 场景 / 镜头卡编辑器、剧情流程图、素材工作室和播放器。

**技术栈:** React / TypeScript / Vite / Express / Prisma / SQLite / React Flow / Sharp / Zod

**核心实现：**构建“章节 - 场景 - 镜头卡”三级结构与剧情流程图可视化， ReAct 风格项目感知 Agent，结合上下文装配、分层记忆、受控 Tool Calling、Zod Schema 校验和审批 / 撤销链路，按项目素材与角色精确匹配后生成可审核补丁；无 API Key 降级运行。

城会玩 2.0 - 城市照片手账小程序 项目展示: <https://tl66666.github.io/chw2.0/> (含小程序码与功能演示)

面向旅行记录场景的城市照片手账小程序，解决旅行照片散落在系统相册中难以按城市找回的问题。

**技术栈：** 微信原生小程序 / WXML / WXSS / JavaScript / 微信云开发

**核心实现：**实现地图点亮、照片上传归档、相册筛选、群组共享和成就反馈，设计"点亮城市-上传照片-城市回看"完整路径。

星途自律舱 - 星球养成式自律打卡小程序 项目展示: <https://tl66666.github.io/xtzlc/> (含小程序码与功能演示)

面向个人目标管理的自律打卡小程序，将运动、饮食、学习等任务转化为星球成长体系。

**技术栈：** 微信原生小程序 / WXML / WXSS / JavaScript / Node.js / 微信云开发

**核心实现：** 实现目标创建、每日打卡、奖励计算、成就解锁和数据统计。

