

# 廖晶晶

求职意向：前端开发工程师

手机：17370730701

邮箱：rosalliao@qq.com

GitHub: <https://github.com/Rosal-1998>



## 教育背景

2022.09 – 2025.06

南昌航空大学

计算机技术 / 硕士

2017.09 – 2021.06

景德镇陶瓷大学科技艺术学院

计算机科学与技术 / 本科

## 实习经历

2024.04 – 至今

南昌微轲联信息技术有限公司

AIoT 部门 / 前端开发工程师

2021.02 – 2021.06

厦门云译科技有限公司

软件开发部门 / 前端开发工程师

## 项目经历

### 1. 南昌市新建区委智慧党校（南昌微轲联/已上线使用）

- (1) 管理后台：Vue2+ElementUI;
- (2) 项目背景：党校培训综合管理服务平台;
- (3) 页面逻辑复杂、弹窗较多，将组件——分离，实现最小颗粒组件，提高组件复用性。

### 2. 东风村数智乡村（南昌微轲联/已上线使用）

- (1) 管理后台：Vue2+ElementUI；小程序端：微信原生
- (2) 项目背景：数字乡村综合管理服务平台

### 3. 基于深度学习的水下目标检测算法研究（研究生课题）

- (1) 基于单阶段检测模型的算法研究及改进；
- (2) 基础模型的检测精度在多个数据集上均有提升，且达到了实时检测速度；

### 4. 坤伸同传小程序（厦门云译/独立开发/已上线使用）

- (1) 基于微信原生+VantUi 开发
- (2) 使用 WebSocket 技术实现实时通信
- (3) 项目背景：在线同传会议，支持跨语言、多人互动

### 5. 人工智能口译平台（厦门云译/协作开发/已上线使用）

- (1) 基于 Vue3 + ElementUI 开发
- (2) 负责【在线考试】模块的开发，实现学生用户的听题及答题
- (3) 使用使用了 Wavesurfer.js 实现音频的可视化播放，重写原生 audio 标签，美化语音播放条
- (4) 项目背景：口译训练系统

### 6. 鲸鱼打卡（毕业设计/全栈开发）

- (1) 分为三部分：用户端【小程序端】，管理员端【web 后台】，服务端
- (2) 采用：微信原生+iview Weapp, Vue2+ElementUI, Node.js+MySQL
- (3) 项目背景：针对疫情期间学生对自身健康情况的上报系统

## 专业技能

---

### 1. 前端

- (1) 熟悉使用 Vue2/Vue3/微信小程序原生开发
- (2) 熟悉技术栈对应的多种组件库，熟悉 Element-UI/Vant-Weapp/iView-Weapp
- (3) 了解 ECharts 可视化解决方案
- (4) 了解 Node.JS 及 Koa2 框架的使用

### 2. 其他

- (1) 熟悉使用协作开发中 Git/SVN 等工具
- (2) 熟悉使用 PyTorch 框架及了解 Paddle 飞浆平台的使用
- (3) 熟悉目标检测单阶段常用模型：YOLOv6/Gold-YOLO/YOLOv8
- (4) 了解服务端开发框架，熟悉使用 Flask

## 个人概况

---

- (1) 具有 2 段前端实习经历，能够较快的融入团队合作中，具有良好的沟通能力和团队合作精神；
- (2) 研究生方向为深度学习、目标检测，具有人工智能知识的较扎实基础；
- (3) 愿意学习新技术，期待在新岗位上发挥专业优势。