# 刘朴华

职业: 学生



# 基本信息

年龄: 21

户籍: 陕西省西安市

+86 18402953570

liupuhua@foxmail.com

# 掌握技能

Python 深度学习

Java 微服务

C/C++

JSP 前端

微信小程序开发

# 教育背景

2019.09 - 2023.06

北京邮电大学

电子科学与技术专业 | 本科

GPA: 专业前 15%, 保研录取至本校计算机学院

主修课程:数据库设计基础、微机原理与接口、Java 程序设计、C 程序设计、

数据结构、通信原理、网络信息系统基础......

### 项目经历

#### 智能车牌识别项目

● 负责维护、优化实验室智能车牌识别项目。过程中训练优化 Yolov4、MORAN 等深度学习模型,调研并设计实现车牌畸变矫正算法。

#### 软件专业实习

● 使用 python 语言 PySide2 第三方库设计实现包括科学计算器、模拟电子钢琴、扫雷游戏、通信网最短路径规划等在内的桌面应用,实习成绩 97。

#### 邮你二手交易平台

● 参与北京邮电大学雏燕计划,使用 WXML+CSS+JS 结合微信云数据库开发 微信小程序二手交易平台。

#### 中兴协力线上实习

● 使用中兴线上平台完成 5G 承载光传输设备调测,并在复杂项目中分析设计 玉林市未来 5G 规划网络。

#### 全国集成电路创新创业大赛

● 使用 Robei 八角板与 Vivado 工具开发 FPGA 智能小车,实现小车轨迹运动、避障、测距等功能。获得华北赛区决赛二等奖。

# 荣誉奖励

- 全国大学生数学竞赛二等奖
- 集成电路创新创业大赛华北赛区决赛二等奖
- 北京邮电大学励志奖学金
- 北京邮电大学三好学生
- 北京邮电大学大创三等奖