

求职简历

PERSONAL RESUME

我一直在努力!



基本信息

姓名：王晋东 手机：18962683210
年龄：20 邮箱：2574852818@qq.com
学历：本科在读 微信：W18962683210
求职意向：实习生 地址：南京信息工程大学

教育背景

南京信息工程大学 | 物联网工程 | 2023.09-至今
专业排名前 20%，获得校三等奖学金，过 CET4 (552)
主修课程：程序设计基础，计算机网络，数据结构与算法，Java，物联网

专业技能

后端：精通 Python (Django/Flask), C/C++ (数据结构), Java,
前端:精通 JavaScript (ES6+), HTML5/CSS3
系统与环境:精通 Linux (Shell), Git, AWS (基础服务), Bash 脚本
数据库:熟悉 MySQL, MongoDB (NoSQL)

项目经历

- 项目：AWS 负载均衡 Web 应用部署与管理 2025.3
在 AWS 部署高可用、弹性伸缩架构，集成安全与监控。设计 VPC、配置负载均衡与 Auto Scaling，实现自动化部署与安全防护。用 CloudFormation 搭建架构，boto3 脚本自动化，WAF 拦截攻击，自定义指标监控。弹性响应负载，攻击拦截率提高 60%，服务可用性 99.9%。
- 项目：基于树莓派的植物湿度监测与邮件通知系统 2025.6
用树莓派和传感器检测土壤湿度，低阈值时发邮件通知。采用 Agile 开发流程和 Scrum 框架，完成了硬件搭建、Python 脚本编写与 SMTP 发送邮件功能集成。
- 项目：Micro:bit 机器人人脸识别项目 2025.11
利用 Scrum 敏捷框架（含 Sprint 追踪），高效协作完成了基于 Micro:bit 的智能机器人开发。实现 Python 硬件集成和人脸识别核心功能；创新性地在边缘设备上应用数据哈希进行数据保护。熟练使用 Git/GitHub 进行专业化版本控制与团队协作。

获奖证书

全国大学生英语竞赛 C 类三等奖，2023-2024 年度优秀学生干部，全国大学生创新大赛校级立项。