# 个人简历

**RESUME** 





求职意向: 机器视觉, AI

## 

姓名 (Name): 吴邦华

年龄 (Age): 22

手机 (Cellphone): 13768717897

邮箱 (E-mail):

451306189@qq.com

### ○专业技能

C/C++语言程序设计
Python
数据结构 C++
计算机组成原理。计算机网络
通信原理,数据库原理
物联网 RFID 原理与技术
物联网感应识别与控制技术
Linux 操作系统,云计算与大数据
单片机接口与技术原理

### ◎兴趣爱好及个人评价

- 对编写软件有浓厚兴趣,做软件如同做艺术,希望通过自己的努力 让软件变得更加完美。
- 2. 热爱运动,喜欢读书,不断提升自己。
- 为人真诚守信,做事坚定执着, 自信,具有很强的责任感和较强的 再学习能力

# 

毕业学校 (Graduate from): 桂林电子科技大学信息科技学院

专业 (Major): 物联网工程 学位 (Degree): 本科 所获荣誉 (Scholarship):

2016年第八届广西翻译大赛二等奖

2016-2017 年在校青年志愿者协会被评为'优秀志愿者'

2018年全国大学生英语竞赛广西赛区优秀奖

机动车驾驶证

### ◎校外实习及校内实践项目

时间 (Time)	公司 (Company)	职务 (Title)	
2017.07-2017.09	阳朔山水旅游有限公司	工程管理 (主要负责工程监 管,保证实施及工程验收)	
2018.072018.12	桂林肯德基(会展中心 店)	服务员	
项目 (Project)	项目描述	原理	
C++通讯录管理系统	运用 C++语言编写通讯 录管理系统,能对联系人 增删查改	运用文本的方式保存所有联 系人信息	
基于物联网的 RFID 门禁系统	运用 RFID(射频识别)技术结合软硬件制作门禁系统可实现用户注册开关门	基于 STM32 开发板,RFID 射频识别开发平台,zigbe 模 块等,通过编程实现门锁的 开关	
基于物联网的 KTV 智能包间管理系统	实施的监控包间温湿度和 有害气体,根据温度的高 低实现空调的自动运行, 有害气体大于设定值,发 出警报	运用 STC51 单片机,WiFi 模块,OneNet 物联网平台和传感器,实现传感器数据实时上传,用户可通过移动端实时查看	
0-9 手写体数字预测 (RNN-LSTM)	建立模型,根据数据集训练模型并对模型进行评估	将 LSTM 运用于 RNN 中,用 sklearn 库对数据进行预处 理,在经过交叉验证,用于 模型训练	
用 numpy 处理图片	对输入的图片进行缩放, 调整大小和缩小	基于 skimage,将图片作为 numpy 数组处理	