

# 沈火辉

求职意向: JAVA 开发工程师

手机: 15992004301

Email: [shenhuohui@163.com](mailto:shenhuohui@163.com)

[shenhuohui@gmail.com](mailto:shenhuohui@gmail.com)

## 教育背景

2015.09 - 2019.07

软件工程

本科

## 专业技能

- 1) 熟练掌握 Java 及学习和使用 Python、C#、C、JS 等开发语言。掌握多种 JAVA 框架, 如 Spring、SpringMVC、Mybatis 等。
- 2) 熟悉 MySQL、Oracle 和了解 SQL Sever。
- 3) 熟练运用 Eclipse、IntelliJ IDEA、PyCharm、微信 web 开发者工具、Android Studio 等开发工具进行项目开发和调试。
- 4) 基本熟练使用 maven、git 进行对项目管理及版本控制。
- 5) 熟悉 Linux 系统的基本操作和 JavaWeb 环境的搭建和部署。
- 6) 具备较好的需求分析、模块设计、系统设计及编程规范, 熟悉开发流程, 有实战经验, 较强的解决问题能力和学习能力。正常与人沟通, 具有团队精神。
- 7) 英语六级, 可比较熟练阅读英文技术文档。
- 8) 认真学习软件工程、UML 面向对象设计、数据库、计算机网络、操作系统、软件测试、专业英语等课程, 具有良好的专业知识基础。

## 技能证书

|         |        |
|---------|--------|
| 2016.5  | 大学英语四级 |
| 2016.11 | 大学英语六级 |
| 2017.11 | 软件设计师  |

## 软件开发经历

2016.7-2017.11      人工智能研究所暨科技创新创客中心

- 1) 大二加入创新实验室, 简单学习 51 单片机硬件开发、拥有良好学习氛围、学习资源及设施设备。
- 2) 接手开发安卓 App 机器人控制器「RobotMaster」, 接触到蓝牙开发, 使用多

媒体、自定义 View 等。

- 3) C# 开发 WPF 桌面程序的更新模块，搭建 Web 软件更新 Ubuntu 服务器。
- 4) 用 OpenMV 模块配合「模板匹配」和「颜色识别」算法实现对球的稳定实时识别及跟踪，后期打算整合轮廓识别，但未完成。温和环境下正确率达 90%，配合小车形成智能循迹小车；配合机器人及 APP 形成创客教育产品。  
开源地址：<https://gitee.com/MoTek/BallDetect2Follow>
- 5) 参与智能机器人开发调试、参加国际机器人创新创业比赛。

#### **2017.12 -2018.7 超限网络科技有限公司（超限健身俱乐部、创业公司）**

- 1) 开发超限健身 APP「FitBar」，涉及轮播图、二维码、加解密等。
- 2) 开发「超限健身房后台管理系统」（正在使用），使用 SSH 框架、C3PO、Ehcache、Bootstrap、Jquery、SmartChatUI 等，完成对会员信息的管理、会员卡办理、约私教、租柜、进出记录等健身核心业务，还有对器材、商品、部门、员工等信息的简单管理。  
独立完成从数据库设计、开发、简单测试、服务器搭建、部署、维护等。
- 3) 独立开发「超限健身俱乐部」微信小程序（正在使用），对接小程序后台，向用户展示基本信息、健身数据及健身房状态；二维码生成，实现门禁扫码、每日打卡、添加健身记录等。
- 4) 在 Ubuntu 环境搭建 GitLab 内部代码服务器，实现内部代码的托管、版本管理，团队成员的协作。
- 5) 与团队成员合作协调，与老板沟通了解业务需求；参与健身房运营，接触实际健身用户，从各方面提高用户体验。

#### **2018.4 -2018.7 永煌陶瓷有限公司**

多次实地走访陶瓷生产工厂，了解倾听需求，与相关人员沟通，进行需求分析，设计数据库，使用以上健身房后台模板建成适合陶瓷生产的后台管理系统（能使用，但未上线使用），同时开发配套小程序（能使用，但未上线使用）进行数据采集，后台接受小程序采集而来的数据，后台进行统计，分析并在后台管理进行简单的数据呈现及管理、操作，实时对工厂生产流程、产品和数据及相关事物进行监控，提高工厂效率及企业效益。

#### **2018.8 - 接单**

- 1) 独立开发整个「广州注册公司代办执照资质许可」微信小程序（线上在使用）。
- 2) 参与开发「北京灵猫科技有限公司」的小程序「开心骰子」，独立完成豹子模式模块（线上在使用）。

#### **2018.08 - 2018.11 东软睿道有限公司**

系统培训 JAVAEE（Jakarta EE）企业级开发课程。

## 校园经历

---

### 2016.9-2017.7 电脑义务维修小组

多次参与接受学习培训并参与不同校区的电脑义务维修活动。

### 2015.6-2019.7 奖学金、国家励志奖学金

## 特长爱好

---

- 1) 爱逛开发爱好者论坛，喜欢泡 CSDN、博客园、开源中国、知乎、简书等国内主流论坛和 Github、StackOverflow 等国外网站及各技术相关的官方网站和阅读官方文档。

Github 主页: <https://github.com/MoTec95>

Github 博客: <https://MoTec95.github.io>

- 2) 喜欢记读书笔记、写博客文章。

CSDN 博客地址: <https://blog.csdn.net/MOESSECSDN>

- 3) 开创维护微信公众号「MoTec」，分享 Java、小程序及 Python 爬虫技术、认知、理财、运营等文章。期待您的关注，哈哈。



## 自我评价

---

- 1) 鄙人专业是软件工程，有扎实的学科知识基础且有丰富的项目开发设计基础及学习能力和解决问题的能力。
- 2) 参与实际项目开发，清楚业务需求，能和团队成员正常沟通，有很强的团结合作精神。
- 3) 细心、耐心，专研痴迷技术，能正常阅读英文技术文档，对技术的求知欲强。
- 4) 对待工作一丝不苟，积极进取。

## 致谢

---

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。