

求职意向  
Android 研发工程师



## 莫铭棋

2019 届广东工业大学本科生

### 基础信息

生日: 1996. 10. 03  
 所在地: 广东·广州  
 电话: 15626161245  
csdn: mingC0758  
github: mingC0758  
 邮箱:  
15626161245@163.com

### 技能证书

外语证书: 英语 CET4

### 荣誉奖励

2015~2016 校三等奖学金  
2016~2017 校三等奖学金  
2017.10 “世安杯”网络攻防大赛  
二等奖

### 个人简介 Introduction

本人是广东工业大学计算机学院 15 级软件工程的学生莫铭棋, 积累了安卓开发经验, 具有基本的网络安全意识, 对安卓技术方面的前沿和动向有一定的了解, 具有独立开发安卓应用的能力, 在校加入了计算机学院网络安全攻防工作室, 富有团队荣誉感。有写总结笔记和博文分享的习惯, 在 CSDN 上维护了自己的博客, 并且在上面分享了若干篇有关 Android 开发、网络安全的博文。希望从事 Android 研发中的 SDK 开发或者业务逻辑开发。

### 个人评价 Evaluation

我认为我是一个责任心强, 抗压能力高, 容易投入到新群体中, 遇到不懂的问题会积极请教别人的同时乐于帮助能力较弱的人; 有写笔记的习惯, 擅长利用各种学习渠道, 比如官方文档, 书籍, 公众号等; 不足的地方是认真投入到工作的时候会没有时间概念, 经常由于学习或者写项目时忘记了吃饭。个人爱好是打羽毛球; 也喜欢打游戏, 比如王者荣耀等团体竞技游戏。

### 开发经验 Experience

#### 农产品采购系统

技术: MVP/Glide/Retrofit2/OkHttp/崩溃处理/内存泄漏检测/数据缓存

简述: 在农科院下的农村发展研究所实习期间进行的项目, 目标是开发一个小规模的农产品采购系统。主要的业务逻辑有: 需求提交, 需求审核和订单生成。项目用了 MVP 来作为主要设计架构, 使用 Glide 作为三级图片缓存框架, 使用 Retrofit2 进行网络请求; 自己编写了侧滑删除的 ViewGroup 控件, 还设计了崩溃处理工具类和内存泄漏检测工具类; 对 OkHttp 请求的数据进行了缓存, 实现离线查看产品、订单信息。配置了 Https, 客户端服务器双向验证。

### 个人技能 Skill

- 具有良好的 Java 语言基础, 了解常用的 Java 数据结构和设计模式
- 了解计算机网络, TCP/IP, SSL 协议
- 了解 Java 并发安全
- 了解 Java 虚拟机
- 熟悉 Android 多线程
- 了解 MVC、MVP、MVVM 架构设计模式
- 熟悉 Android UI 设计, 熟悉常用布局
- 了解 Android 持久化
- 了解 Android 内存泄漏和性能优化
- 了解 AIDL 跨进程通信原理