

# Personal resume

## 彭道松

求职目标：Android开发工程师

👤 年龄(男)：23岁 📞 15708468804 📍 四川省成都市 ✉ 邮箱：pdview@163.com 📅 工作年限：1.5年

### 教育背景

成都大学  
通信工程

2012.09-2016.07  
学士学位

### 自我评价

- 1、热爱Android技术，喜欢阅读Android源码，喜欢向有经验的前辈学习
- 2、在工作中积极主动负责，对技术有钻研精神，能够协调各种角色共同完成项目
- 3、喜欢总结，在GitHub上维护着一个自己的Android工程和一个用于收藏技术文章的仓库，用于平时知识的积累  
GitHub地址：<https://github.com/bubian/StudyNote>和<https://github.com/bubian/MrP-ST>
- 4、性格乐观，开朗，曾参加公司年会表演节目

### 工作经历

2016.01-至今

北京视达科科技有限公司

Android开发工程师

工作内容：

- 1、参与“芒果TV公版”，“安徽广行”，“福建移动”等机顶盒应用开发
- 2、负责“安徽广行”，“广西TVOS”机顶盒项目的，需求评审，功能开发，问题跟踪，和第三方厂家对接等任务
- 3、ps切图，需求方案设计

### 项目经验

2016.01 - 2016.04

芒果TV公版应用

参与公司“芒果TV公版”App开发，该项目是为湖南广电做的机顶盒App，前期主要跟着导师开发基础功能、熟悉公司项目架构、业务流程、bug修复和需求方案的提前验证

2016.04-2017.07

贵州广电，福建移动

参与“贵州广电”，“福建移动”App开发，项目中主要负责项目的支撑作用，负责新需求的开发(比如支付页面)，现场问题处理，bug修复

2016.07 - 2016.09

安徽广行

负责“安徽广行”App开发，前期主要跟着项目组长熟悉项目功能，后期项目由我负责管理，工作内容主要有，需求评审，方案设计，功能开发，问题跟踪，和第三方厂商对接，开发的功能有“回看播放器”，“首页预置海报”，“智能卡检测”，“泡泡广告”等

2016.09-至今

广西TVOS

负责“广西TVOS”App开发，项目基于TVOS系统(基于Linux和安卓系统的一套应用于网络电视的操作系统),这是公司的新项目且不同于其它OTT应用，基本所有功能需要重新开发。项目一共有三个apk，我负责Launcher Apk开发。

- 1、Launcher APK：整个应用UI通过网页呈现，通过WebView来加载网页，通过网页控制播放器的创建，播放，快进，快退，apk之间的跳转，数据获取，通过用户行为做相应的操作等功能。做网页相关功能的时候，需要解析网页标签来播视频，通过注入js解决部分标签不兼容的问题，实现网页和Java互相通信，分析视频窗口不能透过网页问题等。Launcher Apk完全由我负责需求评审，功能开发 and 对接，问题分析和跟踪，发布版本等
- 2、同时参与另两个APK得搜台和单向点播功能的开发。

### 技能证书

语言技能：英语专业四级  
奖学金：获得三次“三等奖学金”

## 专业技能

### Android开发

- 1、扎实的java基础和良好的编程习惯
- 2、熟悉Android自定义View流程
- 3、熟悉WebView组件的使用
- 4、熟练SharedPreferences存储技术，并阅读过相关源码
- 5、熟练xml、Json等解析技术
- 6、熟悉使用Android开发编程技术
- 7、熟悉TCP，UDP，HTTP等网络协议
- 8、熟悉Android四种启动模式和常用Intent标志位
- 9、熟悉Android系统事件分发机制，滑动冲突解决
- 10、熟练使用EventBus、VirtualAPK(了解)第三方开源框架
- 11、熟悉Android系统ANR超时机制的实现和了解SNR实现机制
- 12、熟悉Service启动流程，AsyncTask异步任务，并且阅读了相关源码和在公司进行了技术分享
- 13、熟悉bindler机制，阅读过binder实现机制源码
- 14、app优化：界面渲染速度优化，响应速度优化，使用leakcanary技术捕捉内存泄漏，使用MAT进行内存泄露分析
- 15、熟悉Crash异常分析，debug调试，adb命令使用
- 16、熟悉使用工具抓包、反编译、jenkins持久集成等工具
- 17、熟练使用Android Studio，Visio绘制流程图，StartUML绘制类图，PS进行切图
- 18、在业务开展中，能够很好完成需求分析，合理评估开发时间，并且进行任务的分解和派发

## 技术书籍

### 正在学习的技术书籍：

- 1、《深入理解Java虚拟机》
- 4、《Android软件安全与逆向分析》

## 其它信息

- 1、了解C，C++基本的语法
- 2、了解一些硬件方面的基础知识
- 3、熟悉使用office办公软件和AE视频制作软件
- 4、了解一些kotlin和python基本语法