**应聘Android开发工程师**

**基本信息：**

姓名： 程胜毫 性别： 男

年龄： 28 籍贯： 河南省濮阳市

毕业学校： 西安思源学院 学历： 本科

联系电话： 17702260095 电子邮箱： chengshenghaotj@163.com

**求职意向：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **期望岗位：** | Android开发工程师 | **工作地点：** | 天津 |
| **期望薪资：** | 面议 | **工作性质：** | 全职 |

**工作经历：**

**2016/10 - 至今 中创华科（天津）科技有限公司 Android开发工程师**

负责手机Android客户端平台的开发，参与公司需求分析，根据公司需求文档，实现相应的业务逻辑，完成客户端的UI实现，参与客户端后期的维护工作。

**2014/09 - 2016/9 上海豫泓文化传播有限公司 Android开发工程师**

配合开发组长完成手机Android客户端平台的开发，实现相应的业务逻辑，完成客户端的UI实现，参与客户端后期的维护工作。

**专业技能：**

熟练掌握Android UI的五种常用布局及ConstraintLayout的使用

熟练掌握Android平台下JSON解析以及数据存储、数据库操作

熟练掌握Android Studio及SVN、Git等版本控制软件的使用

熟练掌握并使用android中的MVC、MVP架构

熟悉常见java设计模式, 单例、装饰、适配器、观察者等模式。

熟悉MD兼容控件的使用

熟悉Android下的Handler和Message消息处理机制及原理

熟悉Android中的事件分发、中断以及焦点处理

熟悉Rrtrofit、Volley、OKHttp、Picasso等第三方框架的使用

熟悉Android性能优化及Apk瘦身压缩、反编译等技术

熟悉使用百度统计、极光推送、ShareSDK、百度定位等第三方SDK的使用

熟悉Android手机的屏幕适配的相关技能及动画效果

熟悉Android6.0以上新特性及常用adb命令使用

熟悉自定义控件、响应式函数编程RxJava、依赖注入框架的使用­­­­­­­­­

**项目经验一：智慧医院后勤管理平台（一中心） 项目时长：6个月**

项目功能:智慧医院后勤管理平台APP是专业从事医院后勤信息化管理的平台，在这里医院各个部门可以方便快捷的实现信息化管理，主要包含在线（离线）巡检功能、今日待办、故障报修、维修任务、交接班、临时报修、临时维修、意见建议、满意度调查等相关功能。

责任描述：

1.参与需求的谈论与分析以及文档的编写

2.项目整体框架的搭建

3.项目中各功能模块的实现

4.布局的分析和共性的提取

5.适配平板

技术要点：

1.保存数据到本地数据库实现离线扫描二维码功能

2.使用volley网络框架加载网络数据

3.使用Picasso框架加载图片资源

4.使用ZXing实现二维码扫描功能

5.图片选择功能集成imageselector（6.0权限申请）

6.OKHttpUtils实现图片的上传功能

7.利用广播实现各个界面的刷新及多个Activity关闭

8.加载不同布局文件适配平板

9.集成极光推送实现消息推送相关功能

10.根据不同角色加载不同菜单信息

11.使用缩放动画及揭示动画等，增加交互体验

12.添加全局异常捕获统一处理，增加程序的健壮性

13.使用MPChart实现折线图及柱状图

14.RecycleView添加滑动监听实现上拉加载更多功能

15.根据不同用户需求自行选择内外网切换

**项目经验二：E维管家后台管理系统 项目时长：6个月**

项目功能:智慧医院后勤管理平台APP是专业从事医院后勤信息化管理的平台，在这里医院各个部门可以方便快捷的实现信息化管理，主要包含任务路线、定位、领导督查、通讯录、实时数据、知识库等相关功能。

责任描述：

1. 负责客户端的开发，根据需求文档

2. 参与软件的UI设计和业务逻辑框架的搭建

3. 负责客户端部分的具体实现以及之后的维护工作技术要点

技术要点：

1.使用矢量图替代png文件减小apk文件大小

2.百度定位集成

3. SwipeRefreshLayout实现下拉刷新功能

4. 使用gson解析json数据

5. 使用constraint-layout:1.0.2（约索布局）快速实现布局排布

6. 使用项目bottom-navigation-bar实现底部选项卡切换

7.使用gradel配置构建变体­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­

8.熟练掌握apk的打包发布

9.实时监测app网络状态

10.使用线程池优化多个线程执行的问题

11.实现图片的终极压缩与上传

12.TextInputLayout实现用户名密码登录效果

**项目经验三：****小说神器 项目时长：3个月**

项目功能:

免费全本小说神器 APP是式服务于广大阅读爱好者的阅读器，千万小说海量图书，离线阅读只需一键，轻松快捷更省流量，更新内容想看随时看。内容丰富，涵盖玄幻 ,修仙, 都市,言情 ,官场, 穿越,同人 ,耽美, 校园,军事 ,总裁, 武侠,网游 ,历史, 奇幻,灵异 ,推理等网络小说热门话题 ，全本阅读，看尽万千热门小说！

责任描述：

1. 负责软件后期维护
2. 软件广告等相关内容集成
3. 用户的分析及数据的统计
4. 平台账户申请

技术要点：

1. 整体布局的调整
2. 腾讯广点通的审核及集成
3. 百度统计、bugly统计功能集成

4.合理展示开屏、banner、插屏广告实现收益最大化

5.封装构建整个应用的通用Dialog

**项目经验四：天人中医 项目时长：3个月**

项目功能：

天人中医是一款专注中医领域的中医资源整合APP；目前“天人中医”在全国已经拥有1200家医馆及3000名三甲医院副主任及以上坐诊医师；针对亚健康人群不同体质提供专业有效的养生方案；打造一站式中医电商系统。

责任描述：

1.协助项目框架的搭建。  
 2.负责分类模块功能的实现。  
 3.优化代码，修复bug。

技术要点：

1.利用SlidingMenu配合Fragment实现主界面和侧滑界面的统一管理。

  2.使用Picasso框架加载图片资源

  3.自定义下拉刷新  
  4.焦点事件的冲突与解决

5.多渠道打包提高开发效率

**项目四：两鲜 项目时长：3个月**

项目功能：

两鲜App 提供水果、蔬菜、肉类、海鲜等生鲜食材的网购服务。两鲜做的事很简单: 让我们的会员用极低的价格吃到全球最棒的生鲜！我们的特色：全球原产地直采、自建安全实验室、97 个检测标准、冷藏车配送、48 小时退换货。

责任描述：

参与项目需求分析，模块划分，搭建框架

应用的开发，测试

技术要点：

使用DrawerLayout 搭建侧滑菜单和内容界面

使用RadioGroup 和Fragment 搭建底部导航

使用PullToRefresh 实现下拉刷新

使用LazyViewPager 屏蔽ViewPager 的预加载功能

使用事件传递机制解决ViewPager 嵌套使用的滑动问题

图片的加载，使用三级缓存进行专门的优化

使用ShareSDK 进行社会化分享

使用沉浸式状态栏，增强视觉效果，提高用户体验

**自我评价：**

责任心强，理解能力强，善于学习，对工作充满热情,沟通能力好，具有良好的解决问题的能力，能够快速融入团队工作中，有良好的分析能力和解决问题的能力，能够承受一定的工作压力。