工作年限：4年

求职意向：Android开发工程师

求职地点：杭州市

毕业院校：福建工程学院

学历：本科

专业：计算机科学与技术

电话：17006427637

邮箱：hdszylcd19@126.com

姬林

年龄：29岁

性别：男

**职业技能**

* 熟练掌握面向对象思想，有良好的Java基础，有良好的编程风格习惯，熟悉常用的设计模式。
* 熟练掌握Android项目中MVP架构设计的核心思想以及如何封装。
* 熟练掌握Android下的数据存储，数据库操作及XML解析和JSON解析。
* 熟练掌握Android中各种手势的使用及View触摸事件的分发原理，以及自定义控件的编写。
* 熟练掌握Android中各种列表的优化及熟练处理OOM异常,掌握面向Holder编程。
* 熟练掌握第三方网络框架及图片加载框架的封装使用，并对底层实现有一定了解。
* 熟练使用Handler，掌握Handler底层实现机制；并对RxJava、EventBus有一定研究。
* 熟练使用支付宝/微信SDK实现支付功能。
* 熟练使用第三方数据统计，二维码扫描，地图定位，第三方登录，消息推送，语音识别等。
* 熟练使用JNI/NDK开发，对Android8.0新特性有一定的了解。
* 熟练使用Android Studio及Eclipse，SVN及Git代码管理工具等。
* 对Android性能优化及Apk瘦身压缩机制有一定的研究。
* 对实际项目中遇到的难题有很好的分析定位能力，以及给出解决思路；具有良好的Android程序调试经验。
* 对Kotlin有一定了解，有良好的学习能力。

**工作经历**

**2016.09 – 至今 浙江学海教育科技有限公司 研发部**

* 主要负责公司智通云平台中各应用需要依赖的核心基础组件开发。
* 负责Android端移动平台中遇到的难点攻克，新技术选型和代价评估。

**2014.08 – 2016.09 福州高意科技有限公司 技术部**

* 负责公司Android平台上互联网相关产品的设计和开发。
* 根据产品需求完成架构和模块设计、编码、测试工作。

**2014.03 – 2014.08 北京士惠农业发展有限公司福州分部 研发部**

* 负责Android移动APP的开发、版本迭代和维护。
* 负责移动APP产品设计，参与和组织移动APP端技术评审。

**项目经验**

**项目名称：手写控件3.0**

* 项目周期：1个月
* 项目描述：手写控件使在平板上达到现实中用笔书写一样的流畅体验成为可能。除了支持基本的曲线、直线、点曲线、点直线、箭头类型外，还支持三角形、椭圆、数轴、坐标系等几何图形的书写，并且还支持编辑功能。
* 项目职责：负责手写控件的全部功能开发工作；以及后续性能的优化及维护。
* 主要技术：
  + 1.手写笔迹的格式确立，以便擦除和还原。
  + 2.解决手写控件的性能瓶颈问题。
  + 3.手写笔迹的擦除与还原的性能问题。
  + 4.画几何图形时动态添加可编辑点的问题。
  + 5.不同拖拽逻辑的相关实现。

**项目名称：题型组件**

* 项目周期：1个月
* 项目描述：题型组件提供了为公司所有应用，需要用到的跟题目相关操作的解决方案，方便统一管理。涉及到浏览、做题、校对、批改等15种场景。以module的形式提供给各个应用使用。
* 项目职责：负责题型组件数据结构的确立；相关场景的开发工作；题型组件文档的输出；以及后续的相关维护工作。
* 主要技术：
  + 1.使用自定义ViewGroup的方式提供给各应用使用，简化接入复杂度。
  + 2.使用TextView替换效率低下WebView用来展示题目，提升用户体验。
  + 3.使用AdapterDelegate解决复杂条目在列表中的展示。
  + 4.使用HandWritingView实现学生手写输入。

**项目名称：校外课程3.0教师端**

* 项目周期：1个月
* 项目描述：校外课程教师端3.0是跟学生端应用相辅相成的，同样依托于智通云平台；主要是给老师使用，方便老师对学生作业进行批改，使随时随地批改作业成为可能，给老师减负。
* 项目职责：主要负责“批改作业”相关功能的开发，以及解决批量上传学生手写笔记丢失的问题。
* 主要技术：
  + 1.整体项目采用公司统一的MVP框架进行开发。
  + 2.使用自定义ViewGroup完成老师批改相关功能开发。
  + 3.使用自定义ThreadPool解决学生手写笔迹批量上传问题。
  + 4.使用自定义CalendarView实现模版排课。

**项目名称：校外课程3.0学生端**

* 项目周期：1.5个月
* 项目描述：校外课程学生端3.0以平板为载体，依托于智通云平台;主要是为了充分利用学生的课余时间，再辅以精选的课外教学资源，激发学生主动学习的兴趣，拓展学生的知识宽度。
* 项目职责：主要负责“我的课程”主模块及做题相关功能的开发及后续的维护工作。
* 主要技术：
  + 1.使用MVP架构AB角儿面向接口编程。
  + 2.引入RxJava处理并行网络访问。
  + 3.封装GreenDao3.0用来存储课程资源。
  + 4.使用RecyclerView实现"上课流程"模块课时的动态添加。
  + 5.使用WebView实现各科题目的做题、校对等相关操作。

**项目名称：校外课程家长端**

* 项目周期：0.5个月
* 项目描述：校外课程家长端依托于移动手机平台，主要是给学生家长使用；使家长可以随时随地查看学生的学习情况，方便引导与督促；并能及时和对应老师进行沟通交流。
* 项目职责：负责整体项目MVP结构的搭建；“我的课程”模块中自定义Calendar日历控件的难点攻关；“流程监控”模块相关功能的开发。
* 主要技术：
  + 1.MVP架构思想实战项目首次试行。
  + 2.自定义Calendar日历控件的开发及调试。
  + 3.接入支付宝和微信支付功能。
  + 4.使用EventBus作为事件总线控制各模块之间通信。

**项目名称：优课优信**

* 项目周期：2个月
* 项目描述：优课优信是一款专为教育管理打造的教育信息沟通工具，优课优信采用移动互联网应用软件的形式,构建学校教育与家庭教育的互通平台。
* 项目职责：负责相关模块的功能实现,与Bug修复。
* 主要技术：
  + 1.项目整体采用RadioGroup+Fragment实现应用的整体布局。
  + 2.使用PullToRefresh实现下拉刷新和上拉加载。
  + 3.解决部分模块ScrollView嵌套ListView的相关问题。
  + 4.使用融云IM服务集成即时通讯功能。

**项目名称：大拇哥财富**

* 项目周期：3个月
* 项目描述：金融理财领域知名理财工具，是安全稳妥的互联网理财平台。甄选的项目主要来源于政府类债权，政府信用兜底，给您提供安全的保障。
* 项目职责：负责项目整体框架的搭建和相关功能模块的编写和测试。
* 主要技术：
  + 1.使用RadioGroup+Fragment实现整体应用的框架搭建。
  + 2.接入ShareSDK实现社会化分享和短信验证码功能。
  + 3.使用LockPatternView实现手势密码功能。
  + 4.使用自定义控件实现精品推荐模块的动态展示。

**项目名称：掌上福州**

* 项目周期：1.5个月
* 项目描述：掌上福州是福州日报社旗下新闻客户端，依托福州日报、福州晚报、福州新闻网、家园杂志，为读者提供权威信息和有用的生活资讯服务。
* 项目职责：负责基于Android的应用程序的设计与开发工作，代码调试，验证并修改测试中发现的问题，项目后期的修改与维护，项目的调试。
* 主要技术：
  + 1.自定义首界面ListView，实现ListView的上拉加载和下拉刷新。
  + 2.使用RadioGroup+自定义Pager实现应用的整体布局。
  + 3.使用ViewPagerIndicator+ViewPager实现新闻模块的分类展示。
  + 4.解决低版本v4包下ViewPager相互嵌套之后的事件冲突。
  + 5.使用可拖拽的GridView实现频道管理模块的拖拽排序。

**项目名称：阿哥汇**

* 项目周期：3个月
* 项目描述：阿哥汇农资电商平台是农业部全国农业技术推广服务中心服务农民的一部分，专注于为广大农民提供便宜、便捷、安全的农资电商与农业技术服务。
* 项目职责：实现移动APP功能，完成移动APP与平台的联调，修复移动APP端BUG。
* 主要技术：
  + 1.使用DrawerLayout实现应用的整体布局。
  + 2.接入高德地图,实现应用的定位功能。
  + 3.使用自定义控件实现选择品种模块的首字母滑动排序。
  + 4.接入银联支付实现商城支付功能。
  + 5.实现二维码扫描功能。

**个人简介**

一个有理想、有追求、有代码洁癖的程序猿！愿意用代码让这个世界越来越好！

为人友善、积极乐观、有较强的团队合作精神、富有程序员特有的幽默感。

能独立承担APP项目的研发工作，善于沟通，善于换位思考；做事认真，有耐心；喜欢钻研，有很好的抗压能力。

**业余爱好**

足球、徒步、登山、旅游

一个人只有懂得如何生活，才能更好的工作！

“用脚步丈量这个城市；用代码解释这个世界！”正是我的座右铭。