

周壮的简历

姓名	周壮	性别	男
民族	汉	出生年月	1994 年 10 月
学历	硕士研究生	电话	18071118228
邮箱	654938874@qq.com	个人网站	http://withzz.cn
学历教育	2012-2016 年 江西师范大学 计算机信息工程学院 卓越工程师（物联网方向） 本科 2016-2019 年 湖北大学 计算机与信息工程学院 计算机技术（全日制） 硕士研究生		
求职意向	Java 后台开发实习生		
工作时间	2018 年 6 月后；每周可工作 5 天或以上；可全职。		
专业技能	<p>网站开发：Java（Servlet、JDBC、JSP、SSH）</p> <p>数据库：MySQL、SQL Server、Oracle</p> <p>Web 前端：HTML5、JavaScript（jQuery）</p> <p>开发工具：Eclipse、IntelliJ IDEA 等</p> <p>其他技能：Android 开发（Native APP）、Python</p>		
专业经验	Web 开发	2016 年 9 月 品红门户网站	<p>主持 3 人项目组设计开发了品红门户网站实训项目。</p> <p>该项目包含产品展示、留言板、聊天室、后台管理四个模块。</p> <p>本人在项目中负责留言板（支持对留言进行回复）和聊天室（AJAX 轮询实时更新消息）的设计开发。</p> <p>作为实训的 web 项目，主要使用基础的 Servlet、JSP、JDBC 等技术进行开发。</p>
		2016 年 11 月 CRM 客户关系管理系统	<p>主持 8 人项目组设计开发了 CRM 客户关系管理系统实训项目。</p> <p>采用 Struts2、Spring、Hibernate 框架开发，使用 Oracle 数据库。该系统包含的模块较多。主要难度在于处理多个模块间的依赖问题，该项目使用了 SVN 进行版本控制以协调团队开发。</p>
		2017 年 1 月 湖北省“创业在线”平台建设项目	<p>参与后台业务报表等模块的开发工作。该项目实现了前后端分离，页面通过 AJAX 请求到后台，处理后返回 JSON 数据到页面，最后通过 ECharts 渲染成需求的可视化图表。</p> <p>http://www.startuponline.cn</p>
	科研相关	2017 年 3 月-2017 年 6 月 区块链相关研究	<p>研究分析了区块链中 PoW、DPoS、Paxos、PBFT 等共识机制的作用机理，并进行了对比分析；实现了 Paxos 一致性协议的仿真程序。</p>
		2017 年 7 月-2018 年 1 月 众包软件开发相关研究	<p>研究众包软件开发中开发任务分解、众包工人选择问题，对添加了工人专业技能、和作息时间等考量指标的工人选择问题进行建模。建立了工人能力更新模型和基于活跃时间的工人选择机制。</p>

其他项目	2013 年 9 月 WIFI 考勤系统	实现在移动端进行课堂签到、投票等功能。利用路由器 MAC 限定签到范围。运用 Socket 进行局域网通讯和数据交换实现局域网发送消息、签到功能。 该项目获得 2014 年江西省计算机作品大赛三等奖 。
	2014 年 6 月 “泡泡堂”游戏 PC 版+Android 版	使用 Java 实现了经典游戏泡泡堂。利用了面向对象思想和多线程编程实现 可编辑地图、能力各异的 AI 敌对、丰富的道具 等功能，并利用 UDP 组播实现 局域网对战 。起初使用 Swing 实现 PC 端，之后利用 canvas 移植到安卓端。 https://github.com/Zz1994zZ/PaoPaoRenOL
	2015 年 8 月 基于语音识别的电信防 诈骗安卓 APP	基于 AudioRecord 利用 Service 实现通话录音，本地调用科大讯飞云语言识别 API，实现本地录音转换文字。再将文字发送到后台实现文字检索匹配返回通话是否安全。
	2016 年 3 月 江汉大学自行车防盗系 统 APP	利用百度地图 API 实现地图显示和定位。 实现监听收发短信并用正则处理短信获取指定信息。 该项目获得 武汉市创业比赛特等奖 等奖项。
	2017 年 5 月 物流信息查询 APP	学习了 greenDAO、OkHttp+Retrofit2+RxJava 的结合使用，设计实现了一款基于 GPS 的物流信息抓取安卓客户端；
	2017 年 10 月 可编程模拟按键程序	设计实现了一款基于 Python 和 ddxoft 模拟驱动的用户可编程模拟按键程序。
自我评价	对待自己的代码等有较强的 规范意识 ；对待 新技术 ，有较大的 热情 和很强的 自学能力 ；对程序设计中常见的 设计模式 、 算法 和 数据结构 有较好的掌握； 阅读英文文档 、利用国外网站学习和调试的能力较强。	
最后	很感谢您阅读我的简历。我也渴望得到您的信任，并为贵公司、为互联网行业 贡献力量！	