# 个人简历

## 个人资料

 姓 名: 王学明
 民 族: 汉族

 工作年限: 十 年
 学 历: 本科

电 话: 17610241135 邮 箱: <u>wangxueming\_1993@163.com</u> 籍 贯: 河北保定 Gitee : https://gitee.com/xuemingwang

Twitter : https://x.com/XM\_LKWeb3Team



## 求职意向

期望职位:高级 iOS 开发工程师 期望薪资: 26-36K 工作性质: 全职 到岗时间: 2周

## 专业技能

▶ 熟悉并整体参与产品(游戏SDK、App项目等)研发流程,有丰富的项目经验,能为团队提供优秀方案。

- > 熟悉 iOS 平台内存管理机制、多线程机制、消息通讯机制、网络通信机制、RunLoop等常用系统运行机制。
- ▶ 熟练使用 MVVM、MVC、代理、单例、KVC/KVO、面向协议等设计模式。
- ▶ 熟悉掌握 HTTP/TCP/UDP. 熟练使用 JSON、XML数据解析库解析并封装数据。
- > 熟练掌握数据持久化技术(CoreData /SQLite)、多线程(GCD, NSOperation等)技术。
- 》 熟悉静态 / 动态库 原理 , 熟练掌握打包与封装 SDK。
- 熟悉 SDWebImage、RAC / Rxswift、AFNetWorking / Moya / Alamofire、Masonry / SnapKit、高德、友盟、极光等第三方SDK的使用。
- 》 熟练使用视频播放、录制、block、自动布局等开发技巧。熟练应用 Webkit ,JS 与原生之间进行交互。
- > 熟悉冒烟测试等单元自测方式,合理利用 instruments 性能优化。
- > 熟练使用 Swift,Object-C。并熟悉Android 的JAVA、前端的Vue、Python、C#等编程语言。
- > 熟练应用Xcode、VSCode、HBuilderX、Unity等IDE开发前端应用以及小程序等等。
- 对Web3领域有独到见解和分析,并创作了许多技术文档,例如《比特币生态导航图》、《区块链发展趋势图》等。有较大阅读量。
- 熟练使用各种效率工具例如boardmix、PDManager、Xmind等产出ER图、流程图、时序图等。

#### 教育经历

▶ 2011/08-2015/06 河北科技大学理工学院 | 机械设计制造及其自动化 | 本科

#### 个人评价

- ➢ 具备上市公司CEO技术助理、CIO助理以及LK Venture投研岗位的经历,属于复合型人才,抗压能力强。
- ▶ 具备九年丰富的开发经验,精通苹果系统开发,熟悉Uniapp、Unity、安卓系统开发。
- ▶ 熟悉项目全生命周期管理,具有团队以及独立开发经验和能力,能有效推动产品迭代与创新。
- ▶ 善于技术研究与问题解决,具备优秀的代码风格与团队协作能力。

▶ 2024-12 --- 2025-4 朗致集团

公司介绍:

朗致集团是一家集医药行业投资、研发、生产、营销于一身的医药集团,致力于独特领域的独特药品的高品质打造,

及国际健康医疗服务和互联网解决方案等领域的探索,是传统企业数字化转型的探路者。

任职经历:

2024.12 - 2025.4 集团数字化效能集群 | CIO助理 |

负责辅助CIO进行集团公司数字化转型有关工作。负责"小盒子"项目(微型服务器)、"乐企"服务平台、等保备案等相关工作。 主导企业微信外部群群助手调研开发,企业内部产品优化。

2019 - 04 —— 2024-12 蓝港互动集团 (已上市)

公司介绍:

2007年蓝港在线成立,成为中国知名的互动娱乐内容平台商。2014年12月,蓝港互动登陆港交所创业板。 旗下拥有蓝港游戏、蓝港影业、LK Venture 以及Web3等业务。创始人王峰曾任金山软件高级副总裁,先后负责金山词霸、金山毒霸、网络游戏及市场营销业务。与求伯君、雷军并称"金山三杰"。

任职经历:

2023.09 - 2024-12 王峰 @wandfeng 0128 CEO技术助理 | 蓝港互动Web3研究小组 / LK Venture 关键成员 |

集团CEO王峰的技术助理,专注于Web3领域投研、协助CEO深入理解相关技术框架,辅助决策以及推动集团Web3项目的开发进程。

2020.07 - 2024-12 蓝港游戏平台支持部 | 前端负责人 |

负责游戏平台App的开发与维护,以及游戏客户端SDK的开发支持工作,确保平台的稳定运行和用户体验的持续优化。

2019.04 - 2020.07 蓝港旗下麦思加教育 | iOS高级开发工程师 |

在时任CEO廖明香的带领下,主导《麦思加数学》在线教育项目的开发,通过技术创新提升教育产品的互动性和教学效果,推动在线教育体验的革新。

2018-08 —— 2019-04 神州佳教(北京) 信息服务股份有限公司

公司介绍:

2013年公司成立,经历B轮融资,是中国专业教育O2O社区化服务平台,通过移动互联网和大数据分析技术,为广大中国家长和孩子、教育培训机构、教师、及教育行业其他从业者提供优质服务,创造核心价值。

任职经历:

2018.08 - 2019.04 产品研发部 | iOS 高级开发工程师 | 负责《爬梯朗读》语文等在线教育相关项目

▶ 2015 - 09 —— 2018 - 06 石家庄惠远邮电设计咨询有限公司

公司介绍:

成立于1992年8月,隶属于中国邮政集团公司培训中心(石家庄邮电职业技术学院)。具有有线通信专业甲级、无线通信和邮政工程专业乙级,工程勘察乙级,通信信息网络系统集成乙级,安全技术防范一级资质证书。

主要从事邮电通信工程勘察设计、咨询、信息系统集成、安全技术防范系统设计及施工、计算机软件开发等业务。

任职经历:

2015.09 - 2018.06 信息系统部 | iOS 开发工程师 | 负责河北高速系统相关项目

- ▶ 項目名称: CIO助理(数字化转型方向) | 集团CIO小组成员(2024.12 —— 2025.4)
  - 工作描述:
  - 1.在集团副总裁与效能总经理双线领导下,统筹推进5+战略级数字化项目落地,实现传统业务与数字技术的深度融合。
  - 2.主导"小盒子"分布式微型服务器部署项目:完成6+业务部门需求调研与技术可行性分析,协调3个技术团队完成服务器架构、
  - 电路、外观、设计、推动18台微型服务器原型机部署、实现区域网络与数据处理效率提升40%。
  - 3.创新研发企业微信外部群智能助手:基于LLM训练垂直领域客服客服AI大模型。并学习Worktool,使用boardmix工具,设计打造内部无人值守群管理机器人专用工具。
  - 4.驱动内部系统效能升级:调研相关竞品,根据需求针对性的对《药发采》《朗致云服》等产品,输出《医药电商中台优化白皮书》。
  - 5.内部生产环节的支持:完善直销动销模型逻辑,并产出多项报表,对下一步采购和生产进行分析和指导的关键指标进行优化。
- ▶ 项目名称: CEO技术助理 | LK Venture 关键成员 (2023.10 —— 2024.12)

## 项目描述:

- 1、负责对Web3领域的最新技术趋势和市场动态进行深入研究,为CEO提供全面的行业分析报告。
- 2、协助CEO评估和选择适合公司战略发展的技术框架,确保技术方案的前瞻性和可行性。
- 3、参与制定和优化集团Web3项目的技术路线图,确保项目按时按质推进。
- 4、组织和协调跨部门团队合作,确保技术开发与业务目标的一致性,提升项目执行效率。
- 5、定期向CEO汇报项目进展,提供决策支持,并就潜在风险提出预警及应对策略。

#### 工作描述:

- 1、Web3 投研,成功投资Web3平台Unisat、Nostr、Merlin、ALEX、等项目以及BRC20、Ton、RWA等协议相关资产。协助CEO理解技术框架辅助决策,获得了超10000%收益。
- 2、对Web3领域有独到见解和分析,并创作了许多技术文档,并有很大阅读量。《比特币生态导航图》、《区块链发展趋势图》等
- 3、 蓝港资管的开发, 提升公司对资产的管理和把控。
- 4、融合Element和NAGA平台优势,拓展公司Web3模块。
- ▶ 项目名称: 蓝港平台 BI | 游戏相关SDK (2020.7 --- 2024.12)

项目描述: 蓝港自主数据展示平台,负责展示各项目数据报表。游戏项目相关SDK为蓝港自研以及发行的各个游戏项目提供登录、注册、支付、分享、打点、聊天等等辅助运营的工具类相关SDK。

## 工作描述:

- 1、维护平台BI系统App . 接入国内外相关第三方SDK (Facebook、Google、Adjust、Firebase、Kakao等等)。
- 2、编写、维护SDK与客户端中间层代码。Unity与iOS交互、其他自研引擎与iOS交互。
- 3、重构SDK,优化框架以及内购,实现OC-Swift混编静态库,有效降低掉单率。
- 4、能够独立完成各项工作,以及更新迭代, bug 修复等。
- 5、熟悉游戏相关业务,辅助平台其他同事完成相关工作。
- ▶ 项目名称: 蓝港资管 (2024.6 2024.12)

项目描述: 蓝港Web3数据展示平台,负责展示和编辑各项目数据报表。以各种维度(公司主体、钱包地址、协议区分等)展示公司各个模块的资产情况,方便CEO能及时查看并做出调整。

#### 工作描述:

- 1、维护平台资管系统App,拓展SDK,形成资管模块和即时通讯模块服务,为系统商业化提供支持。
- 2、整合集团Web3模块业务,整合Element NFT平台、NAGA Web3游戏平台以及火星财经,围绕蓝港 LK Venture 形成新的生态结构, 共同推动集团Web3业务建设。
- 3、熟悉相关业务,辅助其他同事完成相关工作。

## 项目名称: 麦思加数学 (2019.4 - 2021.7)

项目描述: 麦思加数学定位于一个趣味在线教育平台,主要通过动画式微课的方式为学生提供教学体验。目前 已上线人教版小学数学全系列课程,有超200节动画式微课,500余个游戏型课件,10万道+经典练习题。

#### 特色介绍:

动画式微课、游戏型课件、成长性体系。

#### 工作描述:

- 1、带领前端技术组从0到1完成项目,完成OS端开发。并协助迭代安卓端。配合协助团队完成Web,小程序,公众号项目。 配合Java后台同事,攻克相关技术难题。
- 2、参与产品讨论,需求评审,技术选型。配合测试人员、产品经理等完成开发目标。
- 3、搭建适合项目的 YTKNetwork 与 RAC 结合的MVVM架构。
- 4、对《麦思乐园》列表模块进行优化,从底层ScrollView加ImageView转化成CollectionView瀑布流模式,大幅消减代码量。
- 5、提出并实施对《麦思乐园》游戏型课件进行加载优化。对WKWebview加载时进行Request拦截,检查本地文件并加载, 否则继续从网络获取。大幅提升用户体验,直接提高150%日活率。
  - 6、提出并实施crash本地化,保存到设备,以邮件形式弹出报错详情信息。方便测试人员反馈和开发人员查找并解决bug。 Debug 效率大幅度提升。
  - 7、完成包括但不限于开发者账号申请、网站ICP备案、教育app备案、互联网等保备案、视频剪辑压缩等等相关公司技术和 教研周边工作。

#### 项目名称: 爬梯朗读 (2018 --- 2019)

3、采用 MVVM 的模式对代码进行优化。

项目描述: 爬梯朗读是专为少儿设计的一款语文学习软件,通过朗读、背诵录音评分的模式,给孩子们的朗读、 背诵,带入快乐元素,帮助孩子们提升语文学习兴趣!

由科大讯飞参股的神州佳教(北京)信息服务股份有限公司推出一款集朗读与背诵,采用国家普通话水平测试系 统、智能语音评测技术的全新模式的少儿语文学习产品。

## 特色介绍:

随时随地想读就读、在线试听范本朗读、朗读和背诵相结合、语文朗读学习必备神器。

## 工作描述:

- 1、重构项目。主要功能有:朗读打分、背诵纠错打分、跟读、在线 PK、班级、打赏、内购、圈子、学习计划等模块。
- 2、使用 CocoaAsyncSocket建立长连接用于发起在线 PK 朗读功能。采用 FreeStreamer 实现音频的播放采集等。
- 4、利用 Runtime hook SDWeblmage 加载方法来实现对用户头像框的添加等等,截获方法然后对图片添加头像框等。
- 5、集成第三方UMeng平台,支持第三方登录以及分享等功能。
- 6、能够独立完成各项工作,以及更新迭代, bug 修复等。

## ▶ 项目名称: 河北高速通 (2015 - 2018)

项目描述: 主要为高德地图的综合集成,离线地图、路径规划、在线导航、周边搜索和各个高速路收费站的实时情况。语音播报高速系统内部的实时路况消息。为大众高速出行提供便捷的查询等功能。

#### 工作描述:

- 1、从零开发的全新 APP 从框架搭建到项目上线独立完成。
- 2、按时按量完成功能模块的开发工作。
- 3、积极配合测试人员 UI 人员对产品做出合理调整。
- 4、利用多线程优化项目假死卡顿。
- 5、设计 UI 切图并参与相关技术文档的编写及整理。
- 6、对文字进行语音转换播报路况,通过消息转发使程序更健壮。

## ▶ 项目名称: 河北交投 OA (2015 - 2018)

项目描述: 主要为河北交通投资集团开发的内部OA项目。集成高德SDK实现仿钉钉打卡,外勤打卡等。利用 WebView和原生交互方式实现请假审批等相关业务。利用SocketRocket实现基础聊天功能。

#### 工作描述:

- 1、独立完成APP 从框架搭建到项目上线。
- 2、完成收藏功能并通过 FMDB操作SQLite 进行数据存储。
- 3、利用多线程优化项目假死卡顿。
- 4、设计 UI 切图并参与相关技术文档的编写及整理。
- 5、使用 WKWebview 来实现原生与网页交互。
- 6、集成第三方 SDK (点聚)并进行二次开发。来实现电子签章批注等功能。

## ▶ 項目名称: sinaDemo

項目描述: 使用Swift 仿写sina 。主要功能有 动态展示图文混排cell、自定义Label加载富文本并实现点击事件、封装滑动菜单栏、CoreData缓存数据、Runloop控制加载图片节省资源防止卡顿、封装图片浏览器、表情加载和表情键盘、模拟发布、封装内购工具等等 。主要采用了Moya、SDWebImage、HandyJSON等等强大滴第三方框架。

## 工作描述:

- 1、为了熟练使用和不断学习Swift而创建的Demo项目。
- 2、随时新增有趣好玩的新想法。
- 3、便于练习各种功能和知识点。