# 王佳希

北京市 13521413097 wangjiaxi.cv@qq.com

# 教育背景

天津商业大学(2013-2017) 理学院 数学类-信息与计算科学 本科

## 主修课程

数学分析、高等代数、概率论与数理统计、数据结构、数据库系统、算法导论、Java程序设计等

## 获奖

- 毕业生奖学金
- 全国大学生数学建模竞赛 (CUMCM) 国家二等奖、天津市二等奖
- 主持并完成国家级"大学生创新创业训练计划项目" ——在校大学生就业信息分享平台

# 知识技能

- 熟练使用Word、Excel、PPT办公软件
- 熟悉Python、Java、Scala等编程语言,了解常用数据结构和算法,了解Python在少儿编程中的常用库
- 会使用ScreenFlow、Camtasia剪辑视频
- 会使用SQL进行简单查询

# 工作经历

## 今日头条(天津, 2017.12-2018.7)

岗位: 内容审核编辑

#### 工作内容:

- 1. 负责问答业务线的内容审核。根据审核规则处理用户发表的问题及回答。
- 2. 统计组内同事的审核数据(审核总量、人效、盲审一致率和错误率),制作数据图表并产出数据报告,提升组内工作效率。
- 3. 参加质检部门审核专家的分享会, 学习技巧。

## 苏州市公安局(苏州, 2018.8-2019.3)

岗位:数据开发工程师

#### 工作内容:

- 1. 参与"苏州公安在线数据攻坚"项目。
- 2. 负责实时流数据开发。使用华为Fusion Insight管理集群,将接收到的各分局和派出所警务数据通过Kafka消费并存入到MPPDB数据库,并在Yarn上运行Spark Streaming任务,配合苏州市各派出所开发人员创建topic和数据表,每天处理40G左右数据量。
- 3. 集群监控与维护。通过FI的管理界面,不定期查看集群各个组件的运行情况,检查是否存在宕机、任务出错、数据为空等情况,并及时重启任务、修补数据。

## 核桃编程(北京、2019.4-至今)

岗位: Python课程设计(教研)

#### 工作内容:

- 1. 研究少儿编程Python课程教学大纲,根据大纲设计关卡式录播课程。
- 2. 编写课程逐字稿,与领导打磨逐字稿;完成关卡预设代码及答案,协助配课同事完成关卡任务目标、通关条件、过关判定逻辑。
- 3. 对接美术同事,根据课程内容提出美术素材需求,并编写动画稿,设计课程代码及是知识点的特效。
- 4. 根据讲师返回的录音,录制课程操作视频,并根据动画稿对接动画后期同事完成动画包装。
- 5. 配置课程物料上线,并协助组内同事进行最终测试和修改,保证学生的不同操作都有不同程度的反馈。
- 6. 参与AI自适应课程知识点标注,对接知识图谱同事打点,标记每节课重难点。
- 7. 兼职课程导师,直接接触学生和家长,答疑并批改作业,记录学生学习情况,并查询学生代码数据及上课快照回放,以便对不好的课程迭代。所带学生获得蓝桥杯Scratch初级组一等奖、NOC马拉松小学组高年级二等奖。
- 8. 承接引流课程任务,参与制作"发送短信"、"查询天气"、"语音机器人"3节引流课程的测试版和正式版,配合运营、产品部门修改完善。
- 9. 承接支付宝小程序课程项目,由产品运营选拔出优秀学员后,向其讲解支付宝小程序开发流程,并带领学生制作"拍照翻译"小程序。
- 10. 竞品调研。

# 自我评价

- 良好的英语口语表达及文档阅读能力,通过CET-6
- 扎实的数学基础,优秀的逻辑思维能力、推理判断能力和主动学习能力
- 具有良好的沟通技巧, 高度的团队精神