个人简历

毕业院校：南京航空航天大学 学历：硕士 26 岁/ 女 期望base：杭州 籍贯：湖南联系电话：15651859699

邮箱：[yuting1616@qq.com](mailto:yuting1616@qq.com)

# 教育经历

**2020.09-2023.04** **南京航空航天大学**

### 计算机科学与技术 硕士 计算机科学与技术学院

### 荣誉奖项：研究生学业奖学金二等奖（2020-2023），优秀研究生干部（2021），社会活动先进个人（2021）

### 学术成果：基于多核 CPU 的无锁并行 seminaive 算法 《计算机科学》（CCF 推荐中文核心期刊 B 类）

### 2016.09-2020.06 南京航空航天大学

### 信息安全 本科 计算机科学与技术学院

### GPA：3.6/5.0（专业前 20%）

### 荣誉奖项：学业奖学金，三好学生称号（2016-2020），国家励志奖学金（2018），学业精进奖学金（2018）

# 自我评价

5 年 Java 开发经验，拥有 2 年电商、支付相关工作经验。负责过在册用户 600W+，日活 50W+的商城结 算对账、支付交易等领域服务的需求研发和上线。具有分布式、高并发系统的开发经验，能够独立解决生产问题。具有较强的团队意识，能够独立规划项目进度并保证交付质量，沟通能力好，工作态度积极。

# 工作经历

2023.05-至今 浙商银行股份有限公司

* 所属部门：零售营销研发中心（原电商平台研发中心）
* 所属职位：JAVA 开发
* 工作职责：根据业务需求及组内目标，协同项目经理制定技术方向、研发规划、任务拆分、落实开发和测试进度；负责日常研发工作及方案评审、代码评审、上线发布及维护工作。

日常工作中主要负责商城对账及结算模块的开发和巡检。

# 工作业绩

* 公司为提升小微企业支付效率，简化大额转账流程，对接支付宝支企付和手机银行， 搭建支付中间系统，自动跳转手机银行转账。对系统关键点性能监控与优化，保证系统高效稳定。自上线后，创最高 5 日 180W+支付单，

3.1 亿+交易额。

* 项目组内目标提高效率，发现较多批量交互且数据量上升，处理效率较慢，引入大数据分布式计算组件 DataWorks，推动迁移部分定时任务，且支持可视化展示，赋予系统数据挖掘、大数据分析的能力，提升作业效率 80%。

# 项目经验

## e 家银商城财务结算模块重构改造

**项目背景：**e 家银商城原有财务结算模块在多元化结算场景需求下，暴露性能瓶颈（结算任务延迟）、扩展性不足

（新增场景耦合度高）、可维护性差（代码复杂度高）及潜在资金风险等问题。为支撑业务高速发展并提升财务运营安全与效率，主导实施了结算模块的深度重构。项目聚焦于构建高性能、高可靠、可扩展的现代化结算引擎，实现从订单聚合、费用计算、对账稽核到出款指令生成的全流程优化，为商城提供更高效、灵活、安全的财务结算服务。

**项目职责：**

1. 解耦设计订单聚合服务，应用多线程结合缓存实现多子任务批处理，结算时效提高了约 25%。

2. 构建多级对账核心与自动差错处理，完善重试、补偿机制，保障资金安全。

3. 增加异常数据、日志记录，增加风险通知机制。

## 浙银金铺京东对账模块开发

**项目背景：**为拓展银行实物贵金属销售渠道，建设“浙银金铺”系统，实现与京东平台深度集成，将行内贵金属产品上架京东销售。项目核心构建全流程自动化、强风控的交易闭环，涵盖客户认证、AML 筛查、实时金价监控、库存管理，高效准确对账，并在对账成功后触发实物发货指令，形成销售-结算-物流的端到端管理，显著提升业务规模与操作安全性。

### 项目职责：

### 设计并实现完整的自动化对账流程，包括：京东交易数据下载、银行内部订单数据获取、数据匹配、差异识别与处理、对账结果报表生成等。

1. 负责与行内系统对接，实现客户身份信息（用于风控校验）的实时获取与核验功能设计开发。

## 支付宝与手机银行转账前置系统（支付中台）开发

**项目背景：**为提升个体工商户和小微企业在经营采购场景中的效率，简化大额转账流程，本项目对接支付宝支企付系统和手机银行，实现了一个转账付款前置系统。系统负责接收转账请求、业务风控、生成银行支付链路、处理支付结果回调及订单状态同步，并提供订单查询与对账服务。

### 项目职责：

1. 单笔转账功能设计开发，设计并实现转账请求接收、业务规则校验及银行跳转链接生成流程。利用 Redis 锁及数据库乐观锁机制，有效解决高并发场景下的重复请求与数据一致性问题，确保核心转账接口的幂等性。
2. 设计并实现银行支付结果异步接收与处理模块，构建严谨的订单状态流转模型，实现终态防抖控制，并可靠地将支付结果回调通知至支企付系统，保障支付状态最终一致性。