

## 教育背景

### 厦门大学

本科生，金融学，GPA 3.89/4.0 (WES 认证)

中国

2016.09 – 2020.06

- 相关课程：数理统计、数学分析、概率论、线性代数、计量经济学、C 语言、数据科学 (Python)

### 加州大学伯克利分校

交换生，统计学、计算机科学、商学，GPA 3.95/4.0

美国

2019.01 – 2019.05

- 相关课程：数据分析及科学计算 (Python)、计算数据学 (R)

### 南洋理工大学

交换生，数字营销，GPA 5.0/5.0

新加坡

2018.06 – 2018.07

## 实习经历

### 乐信集团

大数据智能部，数据管理实习生

深圳

2019.08 – 2019.09

- 运用 Spark、Hive 和 SQL 清洗并分析共 66 万行画像标签数据，梳理标签间前置依赖关系并修正父标签调用频次；可视化标签使用情况，创建带有查询功能、每日更新数据、自动计算结果的动态网页报表
- 参与 SEC 财报出数项目，从 1.7 亿财务数据中抽取覆盖所有情况的 44 张样例表单，供风控部门测试并优化
- 完善数据接入一致性检验，结合 SQL 与 Excel 关联查询重要性、计算后置依赖任务数，并断点修复异常任务

### 厚朴投资

私募基金，PTA

远程

2018.09 – 2018.10

- 独立运用研报、IT 桔子、企业年报等分析 8 家共享空间行业头部玩家，分析内容包括业务线、商业模式（盈利及成本管理）、核心竞争力、融资及并购历史、未来发展策略等，制作 PPT 并被采纳使用
- 搜集 15 家公司从天使轮至最高 E 轮融资、估值数据，协助分析师完成 8 家标的公司估值模型搭建及分析
- 深度参与 4 家标的公司专家访谈，整理中、英文访谈纪要，为公司投资决策提供信息支持

### 易一天使

天使投资，实习生

北京

2018.08 – 2018.09

- 参与被投企业转型（由传统媒体转向创投领域一站式传媒孵化）、民宿创业项目、区块链项目 PR 打造、孵化
- 前往上海参与全球区块链基金联盟 GBFA 发布会、观摩 20 场中外项目路演，作为团队翻译随同合伙人及佳音传媒 CEO 参与合同谈判，独立与某瑞典数字安全技术公司 COO、CTO 英文磋商，促成在华合同签订
- 随同合伙人访谈多名创业者并整理笔录，协助法律协议拟定审核，掌握“熊六刀”风险投资方法论

## 编程项目

### 关联规则挖掘

- 基于超市小票数据，挖掘用户购物偏好，计算各商品间支持度、置信度，并优化算法使计算效率超过传统 Apriori

2019.10

### R 包“binomial”开发

- 创建并发布 R 包，可用于计算二项分布概率、绘制分布图、计算并展示峰度、偏度、均值等统计特征

2019.04

### Angry Projectiles (团队成员，队友均为谷歌工程师)

- 基于牛顿法与空气动力学，运用 NumPy 和 SciPy 开发小型抛物游戏。提供自动/手动模式，真空/阻力环境，在用户自定义初始数据后，生成抛体运动的动画模拟、计算轨迹实时坐标，预测是否投中及比较选手成绩

2019.03

### Shiny App 开发

- 基于 R 创建用户交互式网页 App，提供三种投资模式，自动预测用户任意年份投资回报并绘制趋势图

2019.03

### NBA 战绩分析

- 计算每个球员两分、三分球及总体投中率，创建 NBA 得分图，并推理出每个球员最优投球点及比赛策略

2019.02

## 课外活动

社团：厦门大学商业精英俱乐部（每年全校只招 10 人）、德勤俱乐部、拔尖计划（2%）、金融系学术部（部长）

奖项：校级奖学金（0.5%）、学业优秀奖学金、央视希望之星英语大赛全国 50 强、创新英语大赛全国一等奖、国际青少年创新设计大赛全国二等奖、最佳创意奖（全国仅三枚单项奖）、DI 创新思维亚太地区邀请赛国际三等奖

## 技能

编程/软件：R、Python、SQL、C、HTML、TensorFlow（机器学习）、Apache Hive、Spark、Meltwater、SEMrush

语言：中文普通话（母语）、英语（流利，托福 116/120，口语满分）、韩语（基础）