
教育背景（硕士录取：卡耐基梅隆大学，信息系统管理—商业智能与数据分析专业）

厦门大学

中国

本科生，金融学，GPA 3.81/4.0

2016.09 – 2020.06

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

加州大学伯克利分校

美国

交换生，统计学、计算机科学、商学，GPA 3.95/4.0

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

新加坡

交换生，数字营销，GPA 5.0/5.0

2018.06 – 2018.07

实习经历

百融云创科技股份有限公司

深圳

金融科技部，数据分析实习生

2020.05 – 现在

- 基于 Python 创建行业分析报告自动化程序，实现输入 Excel 原始表格即可自动计算业务指标、绘制多种可视化统计图、全自动生成分析文字段落及幻灯片排版功能，极大提高效率和便利性
- 基于 PyTorch，使用 MixMatch 算法进行半监督学习建模，包括特征工程、数据增广、训练调参等
- 运用 VBA 及 Python 完成数十万条数据测试，包括整理匹配度、计算差值分布、可视化分析结果等

乐信集团

深圳

大数据智能部，数据管理实习生

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

易一天使

北京

天使投资，实习生

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 打造与孵化
- 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

Java | 自动打分器 [GitHub]

2020.06

- 面向对象编程，开发学生成绩等级打分器，功能包含异常处理、接口集合、读取及计算输出等

Python | 关联规则挖掘 [GitHub]

2019.10

- 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

R | “binomial” 包开发 [GitHub]

2019.04

- 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

Python | Angry Projectiles（团队成员，队友均为谷歌工程师） [GitHub]

2019.03

- 运用 NumPy 和 SciPy 开发小型抛物游戏，生成抛体运动模拟、计算实时坐标、预测是否投中及比较选手成绩

R | Shiny App 开发 [GitHub]

2019.03

- 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

R | NBA 战绩分析 [GitHub]

2019.02

- 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

技能/奖项

编程/软件：R、Python、SQL、Java、C、HTML、TensorFlow、PyTorch、Apache Hive、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）**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