leihongling1998@163.com

厦门市思明南路 422 号芙蓉五

+86 159-5925-3153

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)

中国

本科生, 金融学, GPA 3.89/4.0 (WES 认证)

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

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

厚朴投资

私募基金, PTA

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

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

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 2019.04
- R包"binomial"开发 [GitHub]

● 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

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

2019.03

• 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

Shiny App 开发 [GitHub]

2019.03

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

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

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、Java、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)