

# 梁楷

手机: (+86) 18612418697 | 邮箱: [liangkai.chris@hotmail.com](mailto:liangkai.chris@hotmail.com) | 领英: <https://www.linkedin.com/in/liang-kai/>  
项目: <https://kai-liang.com> | <https://github.com/ChrisKaiLiang>

## 教育背景

### 宁波诺丁汉大学

宁波

国际商务经济学 专业

2015 年 - 2020 年

- 主要课程: 数据科学导论, 数据库设计与运用, 量化方法, 计量经济学, 微观/宏观经济学, 公司金融, 财务会计
- 专业培训: “C++ 金融工程” 证书, Python/SQL 数据分析证书, 证券从业资格证

### 哥伦比亚大学 (夏校)

纽约, 美国

课程: 常微分方程, 线性代数

2018 年

## 实习经历

### 薪智 (SmartSalary.cn) - 诺丁汉商学院 (中国) 合作 NLP 项目

宁波

数据分析 实习生

02/2020 - 08/2020

- 负责对 NLP 多分类任务的 20,000+ 条数据进行数据提取, 数据清洗, 特征分析和项目文档撰写。
- 运用 Python (Pandas, nltk, TensorFlow) 完成了 6 项文本数据清理任务, 搭建 TF-IDF, 特征数量减少了 70%。
- 对特征分布进行了可视化分析, 搭建了机器学习基准模型, 分类准确性在清理后提升了超过 10%。

### 长江证券 (上海) 资产管理有限公司 (Top 15 券商长江证券子公司)

上海

项目管理部 实习生

06/2017 - 09/2017

- 负责协助股票质押式回购交易和非标融资业务的项目管理, 监控并分析标的资产的安全性, 评估业务信用风险和融资人的违约风险, 协助进行违约处置。
- 负责每日更新包含 200 余笔业务的投后管理表, 关注主营业务、财务报表、并购重组和新闻舆论等多方面信息, 从 Wind 金融终端导入数据到 Excel 进行分析。
- 独立撰写了 3 份业务风险评估报告, 从基本面和财务状况分析了上市公司的潜在风险。
- 协助编写了 2 份新业务的尽调报告底稿, 在违约处置中起草了 3 份法律通知函件。

## 项目经历

### 共享单车用户画像分析 ([kai-liang.com/shared\\_bike\\_code](https://kai-liang.com/shared_bike_code))

- 对共享单车用户及行为数据进行清洗, 处理缺失、离群、异常数据, 创建计算字段。
- 对用户数据以及骑行时间、距离等数据进行相关和可视化分析。
- 建立 K-Means 聚类模型, 提取类型特征, 对提升业务收入提出相应建议。

## 社团经历

### 宁波诺丁汉大学创行协会 (国际大学生企业家联盟)

宁波

副队长、基础部门总监

09/2015 - 04/2018

- 负责管理运行商业顾问拓展部、财务部、人力资源部等 5 个基础部门, 统筹各项大型活动, 维持团队高效运营。
- 筹办了两届校内的大型商展会, 累计吸引了 50 余个优秀商家参展, 为团队带来了 10 万元收入, 最终覆盖全校约 4,000 余名学生, 此活动成为最受学生欢迎的校内活动之一。
- 作为“泥金彩漆”项目组成员, 为项目组优化商业模式, 寻找商业资源, 已售卖出 7,000 余元产品, 筹办了 3 期线下文化体验活动, 获宁波电视台报道; 在京东金融上成功发起了一次众筹, 在 1 个月中项目达成 107%, 筹得项目资金 10,000 余元。

## 其他技能

- 专业技能: Python, MySQL, Tableau, Excel (数据透视表, VBA), Wind 终端, 基本运用 C++, Adobe Ps, Pr
- 语言: 中文 (母语), 英语 (流利商务沟通, 英语六级, 托福 100)