

# 李昌浩

13602701057 | chli9281@qq.com | 现居国内  
最快2022年6月6日到岗



## 教育背景

### 悉尼大学

2019年02月 - 2022年12月

学位：计算机学士 (Bachelor of Advanced Computing) 本科

悉尼

- 主专：数据科学 学校评级：卓越 (Distinction), TOP 15% (~2021)
- 二专：金融 学校评级：优秀 (Credit)

已获得交换资格，大三前往复旦大学学习。主修科目：人工智能导论、深度学习及其应用、人机交互、社会科学数据分析等。

## 项目经历

### 银行ATM Simulator：基于Java的模拟自助现金存储机器

2021年09月 - 2021年11月

- 使用Java面向对象方法编写ATM Simulator，小组成员协商并运用诸如Sprint周期、用户故事等Scrum敏捷开发方法；
- 项目所使用的工具：项目构建 - Gradle，单元测试框架 - JUnit5，测试覆盖检测 - JaCoCo，CI/CD - Jenkins。

### “ESNEIP”：基于iWatch的中国老年人士社交网络拓展平台原型

2021年05月 - 2021年06月

- 运用诸如Contextual Inquiry等人机交互知识制作基于手表的老年人社交平台产品原型，获得复旦大学A评级，对应满绩4.0。

### 新冠病毒 SARS-CoV-2 与 2020-21 宏观经济：基于 R 的 Shiny 数据可视化应用

2021年04月 - 2021年06月

- 从 Our World in Data、Investing.com 等数据源抓取元数据并清洗、整理、合并，使用 Plotly 进行可视化；
- 使用 RStudio 编写 Shiny App 数据可视化交互界面并将其发布于开源平台 shinyapp.io 网站，获得悉尼大学Distinction评级。

## 实习经历

### 京东科技

2021年12月 - 2022年02月

风险计量实习生（数据分析方向）

北京

- 使用Python (Selenium、BeautifulSoup等库) 撰写中国人民银行官网公开信息爬虫程序，其可快速抓取央行罚单数据；
- 参与2022京东·央视春晚舆情X项目组，深度调研2015-2021央视春晚互动活动策划与执行中的风险点并撰写内部报告；
- 针对降额、止付、拒贷等舆情风险事件，使用“智慧商城”平台展开数据分析，支撑日报、周报等结论研判依据。

### 欢聚时代

2020年08月 - 2020年12月

培训运营实习生（数据分析方向）

广州

- 运用数据科学知识统计并分析直播系列产品周误漏数据，并撰写复盘报告：使用 RStudio 编写每周自动统计数据的 RMarkdown 程序，将内容安全中心近 200 名审核员的每周误漏图片数据分析速度从两小时降至两分钟；
- 策划、开展员工心理培训活动：曾一人策划开展“心流学习体验小组”活动，83%与会成员表示工作状态有提升；
- 撰写日常会议纪要：笔风精简严谨细致，所撰写报告收到领导好评：“客观、完整、精简地描述了会议要点”。

## 校园经历

### 复旦大学学生会

2021年02月 - 2021年07月

秘书处志愿者

上海

- 撰写主席团周会议纪要并汇编成学期报告，协助秘书处会务组完成其它工作，获得会务组组长好评以及背书。

### 悉尼大学中国学联

2019年02月 - 2020年07月

国际交流部执行部员

悉尼

- 策划并带领团队组织中国学联视频创作大赛；
- 帮助中国驻悉尼领事馆在疫情高危的悉尼城区为悉尼各高校中国留学生分发口罩及其它防疫物资。

## 专业技能

- 编程语言：精通 Python (包括 NumPy、Pandas 等库)，掌握 Java (包括面向对象操作)，了解 C、HTML。
- 数学基础：线性代数、单变量微积分、离散数学、高级统计学 (假设检验) 等课程均获得 Distinction 卓越评级。
- 算法基础：掌握基础数据结构与算法，了解树、图算法 (BFS/DFS, Prim/Kruskal等)，了解哈希与Bloom过滤器。
- 数据库及其他语言：精通 RStudio (包括常见机器学习库)、SQL (MySQL、PostgreSQL 等数据库)、Git及GitHub。
- 操作系统：掌握 Unix/Linux 常用命令，了解Docker，精通 iOS 以及 Windows 的命令行操作。
- 办公软件：精通 draw.io、XMind、Word、Excel、PPT，精通 Adobe Premier、iMovie与图怪兽等常用软件及网站。
- 工作语言：普通话 (母语)，英语 (精通)，日语 (已通过 N1 能力考试)，粤语 (基础)。