

徐达迟

邮箱: dachi.xu@gmail.com | 手机: 158-0113-0517

工作经历 | 德国证券交易所芝加哥分部 Web 开发实习生

2015.04 - 2015.10

- 负责公司内部私有云 Web 应用的全栈开发
- 设计应用的前端 UI/UX 界面以及动态交互
- 负责编写服务器端代码, 负责服务器的路由, 数据库读写以及数据模型设计 (生产环境: CentOS | Apache | Python2.6 | Django | Git)
- 对前/后端代码进行单元测试

芝加哥商品交易所量化风险管理分析师

2012.06 - 2013.12

- 追踪芝商所客户的数十亿美元保证金, 并每天早上向清算所管理层汇报
- 验证芝商所的利率互换模型并每周定期进行模型检测。
- 对芝商所客户的资产组合进行压力测试, 并每月向违约管理小组的经理汇报结果。
- 对利率衍生品 (利率互换以及债券期货等衍生品) 进行量化风险模型研究。

个人项目 |

- Github 个人代码: <http://github.com/DachiCoding>
- 个人博客(Jekyll): <http://dachicj.com/>
- 芝加哥人口普查数据可视化项目(D3.js): <http://dachicj.com/ChicagoCensusVisualization/>
- 学校课程推荐系统(Numpy| Flask): <https://depaulmazon.herokuapp.com/>

教育经历 | 德保罗大学 芝加哥 美国 (DEPAUL UNIVERSITY, CHICAGO,IL)

计算机科学硕士 2014.03 - 2016.08

绩点 3.83/4.00: 离散数学 | 操作系统 | 数据结构 | 应用算法与数据结构 | 分布式系统

伊利诺伊理工学院 芝加哥 美国 (ILLINOIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, CHICAGO,IL)

金融硕士 (金融工程方向) 2011.08-2013.05

绩点 3.63/4.00: 金融数学 | 金融工程 | 衍生品建模 | 期权与股票交易 | 量化投资策略

首都经济贸易大学 北京 中国

经济学学士 (国际经济与贸易方向) 2007.09-2011.06

绩点 3.50/4.00: 微积分 | 线性代数 | 统计学 | 宏、微观经济学 | 国际贸易 | 国际金融

技能专长 |

- 编程语言: C | Java | Python | JavaScript | Scala
- 全栈开发: HTML5 | CSS3 | JavaScript | Node.js | Django
- 数据分析: R | Numpy | Scipy | Pandas | D3.js
- 其他技能: Git | Unix/Linux 环境 (Cmd, Shell Script, Vim)

上述技能代码实例均可见于各人 Github Repo: <http://github.com/DachiCoding>