

TONY FAN

github.com/FANJIYU0825 likemasster@gmail.com

目前專研在分散式系統，推薦演算法

經歷

蟲洞科技:FULLSTACK

March 2021- MARCH 2022

ML/JAVA/JavaScript(Angular)/NoSQL(Mongo)/TSQL

- 塑膠生產廠去建置分散系統。
- 幫助產線有效的去節省碳排放及電力的消耗 (減少了2% 的耗電)。目前正在建置數據中心，希望讓數據可以有更多方向的應用，並且把這些數據撰寫成 API，呈現給網站前端方便廠商查詢。

貓博士:Data Science

April 2020 - JULY 2020

Python/NLP/Time-Series/AWS/JavaScript(Angular)/NoSQL(dynamodb) - 部署 AWS 學習中心

- 數據收集中心建設

- 機器學習關鍵組合準確率 (高達 90%)。

培訓 (職訓基礎程式培訓)

Oct 2019 - JAN 2020

Python/DL(CNN)/ML(kmeans))

- 撰寫前端畫面 (JS)
- FLASK 網站撰寫
- 大數據技術 (機器學習:iris 個案，股票預設 CNN)

鴻玖科技: 倉儲管理

Aug 2018 - JUN 2019

GoogleAds/Google analytics/Sql/Excel

RFM 銷售個案 0 to 100 萬美金的故事 - 質化 + 量化分析，發現潛力商品

- 使用庫存的例年銷售紀錄 + 關鍵字搜 + 爬取 EBAY 商品購買紀錄，找出可能潛在客群，並且加大力度去推薦該物料品，達到公司廢品銷售極大值。

好食 HOJIA: 實習生

Aug 2016 - Feb 2017

- 負責市場調查與行銷分析、業務發展、自動化表單建立方便收集資料。
- 公司為大學生的訂餐外送平台，加入之初創投 (AppWorks)。
- 於台中中興大學、中山醫學大學皆有服務月營業額約600 萬、月淨利約20 至 25%，為新創網路公司，亦我於大學時期實習公司。

教育

- 中興大學行銷系 2018 畢

- 重慶大學工業工程管理學系 ExchangeStudent 2017

- 中興大學資訊工程在職專班 2022

課程

-畢業後：資訊工程系：線性代數課程，資料結構，計算機結構，深度學習

-行銷學系：消費市場分析 (行銷數據科學)，統計學

TECHNICAL SKILLS

Programming: Python,JAVA,ANGJS

Data Science: ML,DL,NLP(RES/FED)

程式類

- 2020 I'm the Best Coder! Challenge Final
- 2021 LawHack 法律黑客松競賽 Final