



柳宇澤 YUZE LIU

M.S STUDENT @ NTU

聯絡

0968-989-006

noface21105@gmail.com

www.linkedin.com/in/hi-i-m-yuzeliu/

https://github.com/hi-i-m-GTooth

技能

- Pytorch
- Django
- Huggingface
- Vue.js
- OpenAI Gym
- d3.js
- Linux
- openpbs
- GitHub
- SAS

程式語言

- Python
- SQL
- C / C++
- HTML/JS

溝通語言

- 中文 / 台語 (母語)
- 英文 (中等)

簡介

我是柳宇澤，可以叫我 Anderson，來自台灣的台南，目前居住在台北。我樂觀且精力充沛，喜好團隊合作。我想投入的領域是機器學習/深度學習相關的推薦系統和資料科學。最後，我想分享一句我非常喜歡、來自Youtuber - Joma的座右銘，「不要只做一個程式設計師，要成為一個問題解決者」。

經歷

教學助理 Teaching Assistant

國立台灣大學

2022 年 9 月 - 2023 年 1 月 (5 個月)

- 為 110 位學生設計需要實作 I/O Multiplexing 與 File Lock 的問題，並使用 Python 撰寫自動爬取即時成績之程式與評分工具

專任研究助理 Research Assistant

中央研究院

2021 年 4 月 - 2022 年 8 月 (1 年 5 個月)

- 透過 SBert 引導 Loss Function 做負樣本的相對文義性懲罰，來細緻化兩知識圖譜的 Title Alignment。最終使排序分數 NDCG@100 進步達 30.4%
- 共同設計並獨立使用 Django、Vue.js、d3.js 實作全端的 Demo paper - RecDelta，提供跨模型的視覺化推薦結果探索。最終獲頂會 SIGIR'22 接受

智慧雲端策略發展業務部HPC組實習生

精誠資訊

2020 年 10 月 - 2021 年 3 月 (6 個月)

- 使用 openpbs 實作高速運算叢集 (HPC)，具備高可用性、NIS 與 NFS 等功能
- 受訓並成功考取 Red Hat Certified System Administrator 證照，內容包含 Linux 系統文件夾安全性管理、硬碟虛擬化切割與死機救援

學歷

資訊工程學研究所AI學程 碩士

國立台灣大學

資訊檢索與推薦實驗室

- 深度學習之應用 (A+)
- 機器學習 (A)
- 電腦視覺與深度學習 (A-)
- 人工智慧 (A-)

資訊科學系 學士

國立政治大學

- GPA: 3.96 / 4.3

商學院學士班巨量資料分析學程 修畢

國立政治大學

- 迴歸分析 (A)
- SAS 文字探勘與大數據分析 (A+)
- 資料庫管理 (A+)
- 網路搜索與探勘 (A+)