

張玟棋 Wen Chi Chang

CONTACT



Phone (+886) 981-898-332



Email wenchi0908.cs09g@nctu.edu.tw



GitHub https://github.com/WCChang1997

EDUCATION

2020 – 2022 Master of Computer Science

國立交通大學 資訊科學與工程研究所 指導教授:黃俊龍教授

2016 – 2020 Bachelor of Computer Science

國立交通大學 資訊工程學系<u>資訊工程組</u>

EXPERIENCE

2022.06~now 資料庫系統概論 TA @NYCU

2021.02~now 網管 @行動與遍佈式計算實驗室

2021.09 ~ 2021.10 TA of Python & PyTorch @MediaTek

2021.02~2021.06 資料庫系統概論 TA @NYCU

2020.09~2021.01 計算機概論與程式設計 TA @NCTU

PROJECT

2021 深度學習與實作 Final Project: STGN 實作

- 實作加入時間與空間因素的 STGN (Spatio-Temporal Gated Network) Model 來推薦 next POI
- POI Recommendation \ PyTorch \ LSTM

2020 巨量資料分析技術與應用 Project: DDos Analysis

- 透過巨量資料分析的方式找出進行 DDoS 攻擊來源的特徵 · 過濾並封鎖有問題的 IP
- Spark \ Google Colab

2020 網路程式設計概論 Project: BBS System

- 設計 BBS server 及 client 端的應用程式,達到多人同時連線及討論版的基本操作
- C \ C++ \ Amazon S3

2019 專題:設計可在虛擬實境模擬足部力回饋之氣動鞋

- 透過 Air Muscle 實現以形變在鞋底產生多種回饋 效果,並在應用中模擬跳躍及平衡之體驗
- 指導教授:詹力韋教授
- Air Muscle \ Unity \ VR

2018 資料庫系統概論 Project: House Booking System

- 建構網頁及資料庫來實作一個訂房系統
- MySQL \ PHP \ HTML \ JavaScript