



張玟棋  
Wen Chi Chang

## CONTACT



### Phone

(+886) 981-898-332



### Email

wenchi0908.cs09g@nctu.edu.tw



### GitHub

<https://github.com/WCChang1997>



### More Info.

[bit.ly/WCChangCV](http://bit.ly/WCChangCV)

## 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：資訊工程組

## 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