



# 2022專題

Chi-Jen Wu

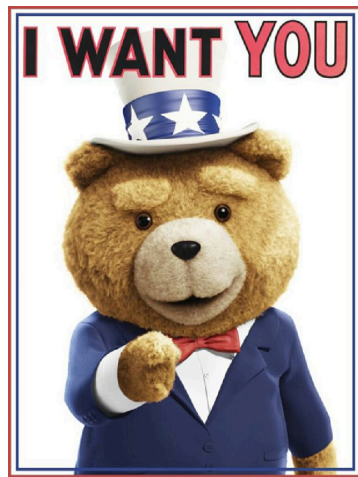
# 專題題目和方向 - 2022

- AI 相關
  - 找出壞掉的街燈
    - Streetlight Fault Detection
  - 網路拍賣中判定假買家問題
    - Fraud convictions
- 大數據分析相關
  - Searching Over Dirty Data Without Indexing
    - Raw data without cleaning
  - 蛋白質分析資料的ETL實作
    - 與國防醫和北醫



# 專題題目和方向 - 2021

- Resilient Mobile Live Streaming
  - 在時速五百公里的高鐵上直播**不要斷** (\*\*\*\*)
- ~~GA-like javascript lib for scholars~~
  - ~~實作學者網頁分析的 javascript lib (\*\*)~~
- AI 和 大數據分析相關
  - 蛋白質分析資料的ETL實作 (和北醫) (\*\*)
  - ~~金融時序資料分析 (和中研院) (\*\*\*)~~



# Conclusion

- Make things and have fun



台灣AI傳教士  
陳昇瑋

1976~2020



# Thanks!

## Open for any questions

**CJ Wu**

[cjwu@mail.cgu.edu.tw](mailto:cjwu@mail.cgu.edu.tw)

# My research interests

- Content Distribution
- Mobile Cloud Computing
- Computational Matching
- Artificial Intelligence
  - Computational Advertising
  - Computational Marketing
  - Financial Computing

