選項名稱變動

BIGRLAB -> AITLAB

RESEARCH -> RESEARCH

MEMBERS -> MEMBERS

PROJECTS -> 移除

YOUTUBE -> 移除

BIGRLAB TRELLO -> AITLAB TRELLO

MAP -> 移除

ENGLISH -> 移除

**歡迎來到先進資訊技術實驗室(Advanced Information Technology Laboratory，AIT LAB)**

1. 隨著人工智慧暨物聯網(AIoT)的時代來臨，運用雲端運算開源技術來整合多台異質主機，有效管理資源，分配計算工作。
2. 運用網路爬蟲開源技術來蒐整開放網路時事社群資料經由社群媒體探勘技術來匯流、處理、分析以及視覺化資料，發掘許多潛在重要的資訊，俾利減輕蒐整資料工作負擔。
3. 著重於培養研究生與專題生具備學術與實務能力(例如：發掘與提出問題、蒐集與分析文獻、用科學方法解決問題、成果報告與展示)，也鼓勵同學參與專題競賽，能學習知識，知識分享，傳授，從專題競賽中獲得成長。
4. 加入先進資訊技術實驗室有機會與業界工程師合作開發，能學習到敏捷軟體工程方法及專案軟體工具(例如：Redmine與Trello)執行專案計畫開發實務經驗。

目前業界非常需要具備這項技術的人才，歡迎有志學習的同學加入加入「先進資訊技術」實驗室

趕快寄信ntoucsiesu@mail.ntou.edu.tw給蘇育生教授!

**研究主題(Research Topics)**

* 人工智慧暨物聯網 (AIoT)
* 社群媒體探勘 (Social Media Mining)
* 雲端運算 (Cloud Computing)
* 計算思維 (Computational Thinking)

**成員介紹(Members)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 指導教授 蘇育生(Yu-Sheng Su)  辦公室： EC809A  電話： 02-24622192分機7203  E-mail： [ntoucsiesu@mail.ntou.edu.tw](mailto:ntoucsiesu@mail.ntou.edu.tw)  Biograpy:  Dr. Yu-Sheng Su is an assistant professor in the Department of Computer Science and Engineering, National Taiwan Ocean University (NTOU), Taiwan. He received the Ph.D. degree in department of Computer Science and Information Engineering from the National Central University, Taiwan, in 2010. Dr. Su has more than 30 journal publications. Dr. Su is active in international academic activities, as conference organizer, journal editor/reviewer. Dr. Su received the best paper award in several conferences, such as IIAI International Congress on Advanced Applied Informatics 2017 and TANET 2018. His research interests include: AIoT, social media mining, cloud computing, and computational thinking. |

請將每位研究生與專題生都放在可愛卡通圖片分男女，而幫我排好版，感謝!

* 研究生
  + 王政鑫
  + 卓文心
* 專題生
  + 戴志達
  + 胡宇成
  + 馬大衛
  + 王懷德
  + 張哲誠
  + 呂佳奇

**AITLAB Trello**

**https://trello.com/**

