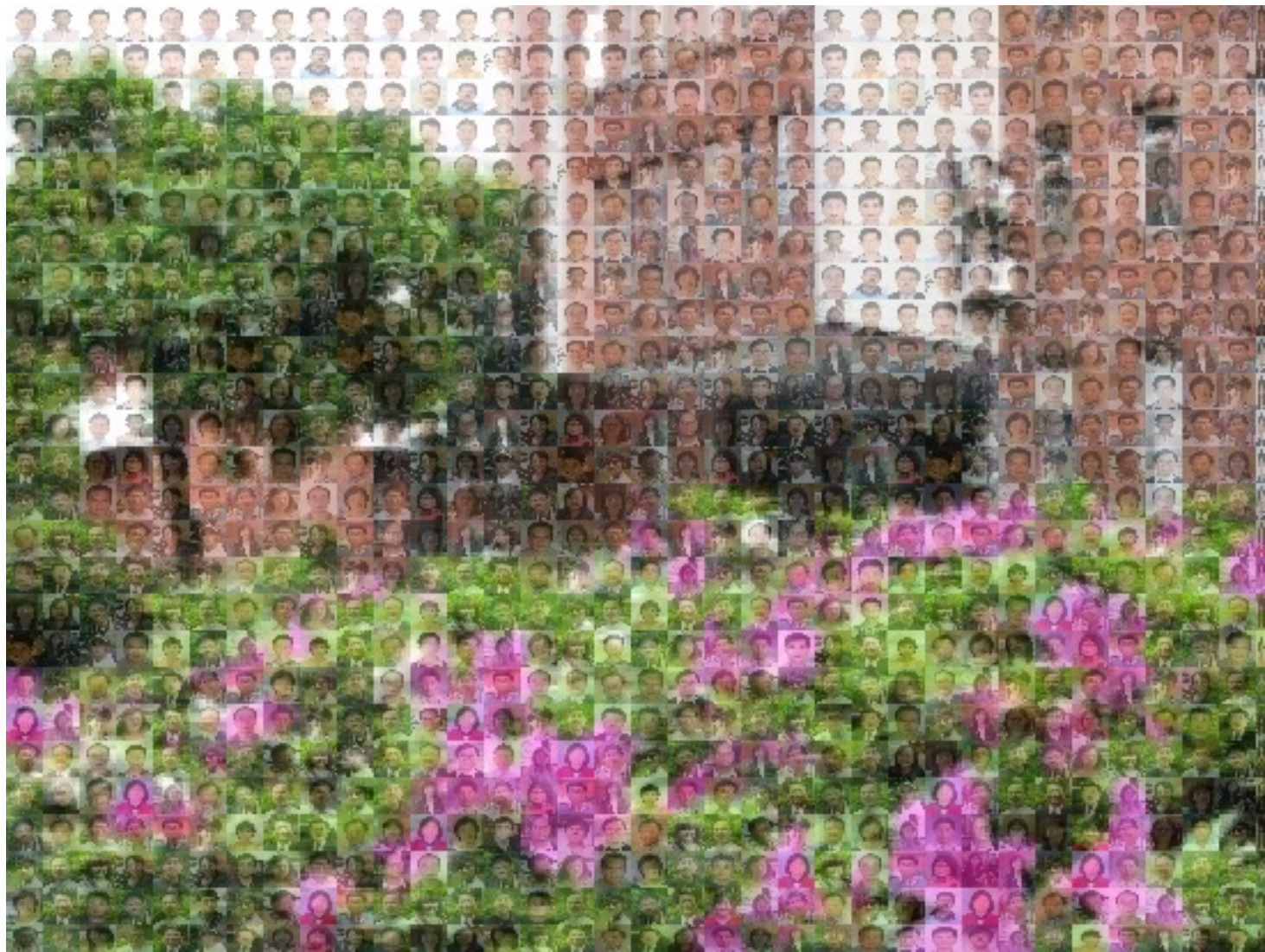




# Institute of Information Science Academia Sinica

黃瀚萱 Hen-Hsen Huang

September, 2023



**39 PIs ∙ 29 postdoc fellows  
300+ research assistants, Ph.D. and master students**

件件工作 反映自我  
凡經我手 必為佳作

## Motto of the Institute of Information Science

*Every job is a self portrait of those who did it.  
Autograph your work with quality.*

# Our Missions

- To conduct and promote both **fundamental** and **applied** research in information sciences and technologies
  - Conduct high-quality and high-impact research
  - Focus on mid-term to long-term research agenda
  - Engage in interdisciplinary research
- To cultivate and train advanced information research scientists and engineers in Taiwan

# Research Labs

- Bioinformatics Lab
- **Computer System Lab**
- **Data Mining and Machine Learning Lab**
- **Multimedia Technologies Lab**
- **Natural Language and Knowledge Processing Lab**
- **Network System and Service Lab**
- Programming Languages and Formal Methods Lab
- Computation Theory and Algorithms Lab

# 中研院-資訊科學研究所師資 (依筆畫順序排列)



王建堯 Wang, Chien-Yao

- 助研究員
- 研究領域：機器學習、深度學習、多媒體訊號處理、電腦視覺



林仁俊 Lin, Jen-Chun

- 助研究員
- 研究領域：多媒體內容理解; 人工智慧; 機器學習; 情感運算; 虛擬人機



古倫維 Ku, Lun-Wei

- 研究員
- 研究領域：自然語言處理、計算語言學、主觀(意見與情感)分析、資訊的擷取與應用、中文語言處理、話題檢測與追蹤、人工智慧計算機輔助語言



張原豪 Chang, Yuan-Hao

- 研究員兼資訊所副所長
- 課程：專題討論(學程必修)
- 研究領域：內存/存儲系統、非易失性存儲器、操作系統、嵌入式系統



吳迪融 Wu, Ti-Rong

- 助研究員
- 研究領域：電腦遊戲; 強化式學習; 機器學習; 人工智慧



馬偉雲 Ma, Wei-Yun

- 副研究員
- 研究領域：自然語言處理、機器學習、深度學習、知識表現與推理、自然語言理解、問題系統

# 中研院-資訊科學研究所師資

(依筆畫順序排列)



陳伶志 Chen, Ling-Jyh

- 研究員
- 研究領域：物聯網、大數據分析



黃瀚萱 Huang, Hen-Hsen

- 助研究員
- 研究領域：自然語言處理、知識庫組織與應用、醫學文件處理



楊得年 Yang, De-Nian

- 研究員
- 研究領域：社交網絡和移動數據管理、網絡和移動應用程序



葉彌妍 Yeh, Mi-Yen

- 研究員
- 研究領域：資料探勘、大數據、資料庫、機器學習、人工智慧應用



蘇黎 Su, Li

- 副研究員
- 研究領域：音樂訊號檢索、生醫訊號處理