

AI 人工智慧產學媒合交流會



一、活動說明：因應台北資訊月活動及 AI 時代的市場契機，本活動以媒合產學合作和促成科技部人工智慧研發成果商品化為目的，活動內容包括跨界論壇、產學計畫執行團隊之經驗分享、學界及業界研發產品發表、產學媒合與跨領域交流，期透過此活動，協助產學雙方了解自身優勢，進一步提升跨界合作和同業結盟的機會，歡迎有意願建立人脈和對產學合作有興趣的學界及業界報名參加。

二、舉辦時間：106 年 12 月 7 日(週四) 10:50~16:00

三、舉辦地點：台北世貿一館 2 樓第五會議室

四、主辦單位：工程科技推展中心

五、協辦單位：中華民國人工智慧學會、台北內湖科技園區發展協會、台北市電腦商業同業公會
台灣物聯網產業技術協會、國家高速網路與計算中心

六、指導單位：科技部

七、報名時間：即日起至 106 年 12 月 5 日止，名額限定 120 人，額滿為止。

八、聯絡電話：06-2757575轉61201。

九、報名網址：<https://goo.gl/forms/eyHrAGd2s5MBhSTJ3>

十、議程：

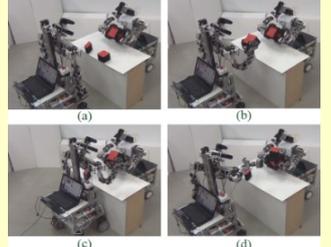


線上報名

時間	活動主題/主持人/發表人	
10:50~11:05	長官致詞	科技部
	主席致詞與介紹貴賓	鄭國順主任 (工程科技推展中心)
11:05~12:15	【跨界論壇主題：AI 時代的科技創新優勢與市場機會】 論壇主持：廖弘源特聘研究員 (中央研究院資訊科學研究所) 與談貴賓：杜奕瑾創辦人 (台灣人工智慧實驗室)、余孝先主任 (工研院巨量資訊科技中心) 許輝煌理事長 (中華民國人工智慧學會)、謝錫堃主任 (國家高速網路與計算中心)	
12:15~13:00	午餐與交流時間	
13:00~13:20	【執行科技部產學合作計畫經驗分享】 A-1. 以雲端運算為基礎之行動健康數據巨量資料分析設計與實作 - 朱正忠特聘教授 (東海大學資訊工程學系)	
13:20~14:40	【科技部計畫成果發表】 B-1. 具有深度學習能力之賣場智慧機器人/居家服務機器人之認知發展學習之研究 - 李祖聖特聘教授 (成功大學電機工程學系) B-2. 可移植智慧視覺偵測辨識模組系統 - 楊家輝特聘教授 (成功大學電機工程學系) B-3. 應用於家庭旅遊紀錄之行程規劃主題模型與深度學習自然語言生成圖像標註技術 - 葉瑞峰教授 (嘉義大學資訊工程學系) B-4. 虛擬布袋戲表演平台 - 施國琛特聘教授 (中央大學資訊工程學系)	
14:40~15:15	產學攤位展示、產品體驗與媒合時間	
15:15~15:50	【業界市場經驗分享】 C-1. 國內 AI 市場未來趨勢與佈局經驗分享 - 劉慧瑾 處長 (台達電子技術長辦公室) C-2. AI 產業應用之知識交流 - 李建志 技術 Presales (台灣恩益禧股份有限公司)	
15:50~16:00	展示攤位人氣最高獎品頒發	

* 本活動結合台北資訊月活動-用科技實現夢想- (台北世貿一館展期 12/6-12/11) 歡迎免費參觀 *

十一、科技部 AI 技術發表簡介

發表時段	序號	發表單位	技術名稱	技術應用範圍	技術圖片
13:00 ~ 13:20	A-1	朱正忠 東海大學資訊工程學系	以雲端運算為基礎之行動健康數據巨量資料分析設計與實作	健康照護、巨量資料分析。	
13:20 ~ 14:40	B-1	李祖聖 成功大學電機工程學系	具有深度學習能力之賣場智慧機器人/居家服務機器人之認知發展學習之研究	機器人與自動化相關產業。 可應用在大賣場、安養中心、家庭。	
	B-2	楊家輝 成功大學電機工程學系	可移置智慧視覺偵測辨識模組系統	環境控制與感知物件偵測、車用輔助駕駛、行人偵測、監視器、人流記數系統、3D 數位影視訊技術、3D AR/VR 數位廣播。	
	B-3	葉瑞峰 嘉義大學資訊工程學系	應用於家庭旅遊紀錄之行程規劃主題模型與深度學習自然語言生成圖像標註技術	旅遊業、網路傳播與資訊技術領域。	
	B-4	施國琛 中央大學資訊工程學系	虛擬布袋戲表演平台	大眾表演、課堂教學。	

十二、交通資訊：台北世貿 1 館 <http://www.twtc.com.tw/traffic.aspx>

