

AI 賦能科技

專利技術媒合會

2023 **11/10** Fri.
13:00

國立中央大學 教研大樓3F
未來研究空間

人工智慧發展改變商業運轉與人力需求模式，也深層影響產業發展與競爭力的變化。隨著AI及運算技術成熟，生成式AI熱潮也席捲全球，各式應用發展成為市場競逐大勢之一。桃園-台中科研產業化平台彙聚跨校、跨域AI科技研發創新成果，特邀請專家學者們分享ChatGPT應用趨勢、AI工業應用、AI模型應用於智慧製造與能源物聯網、AI語音處理與標記等研究結晶，搭配專利技術成果展與1對1媒合洽談會，歡迎業界先進蒞臨指教，攜手共推AI產業發展盛景！

報名連結

專利清單+技術DM

AGENDA

13:00-13:20

來賓報到

13:20-13:30

貴賓致詞

國立中央大學
顏上堯 副校長

13:30-14:10

ChatGPT 應用趨勢分析

資策會產業情報研究所(MIC)
朱南勳 產業顧問兼主任

14:10-14:20

工業界AI應用的最佳夥伴-工業RPA
(Industrial RPA)

國立中央大學 資訊工程學系
鄭永斌 教授

14:20-14:30

AI在工業視覺瑕疵檢測之應用

中原大學工業與系統工程學系
趙怡翔 副教授

14:30-14:40

電腦視覺與機械手臂整合應用

元智大學人工智慧跨域創新應用中心
鄭穎仁 助理教授兼副主任

14:40-14:50

基於AI模型之能源物聯網及
電力調度

國立中央大學電機工程學系
陳正一 教授

14:50-15:00

企業AI知識管理平台

國立中央大學資訊工程學系
陳慶瀚 教授

15:00-15:10

AI模型於智慧製造、推薦系統、
網路安全、與決策最佳化的應用

國立中央大學資訊管理學系
陳以錚 副教授兼系主任

15:10-15:30

技術展示 & 自由交流

15:30-15:40

結合AI語音處理及
大型語言模型GPT之互動技術

國立中央大學資訊工程學系
王家慶 教授

15:40-15:50

語音標記及建模工具套件技術

國立臺北大學通訊工程學系
江振宇 副教授

15:50-16:00

語音增強方法、用於增強語音的
裝置及非暫態電腦可讀取媒體

元智大學人工智慧跨域創新應用中心
方士豪 特聘教授兼研發長

16:00-16:10

利用人工智慧判斷高跟鞋高度合適
範圍之手機應用程式評估系統

國立臺北大學資訊工程學系
林伯星 特聘教授

16:10-16:20

步態儀、握力計、智慧手環
如何應用在醫療健康照護領域

亞洲大學資訊工程學系
蔡志仁 教授

16:20-17:00

自由交流

技術展示

專利展示

媒合洽談

茶點交流

主辦單位

協辦單位

指導單位

