

教育部「人工智慧技術及應用人才培育計畫」成果發表會

時間：109 年 12 月 17 日至 12 月 19 日

地點：香格里拉台南遠東國際大飯店 B2

2020 / 12 / 17 (四)			
09:40-10:10	報到 B2 樓梯前	A I 系列課程 成果海報與實體展示 小鴨城 Duckietown 自走車、訊號偵測小幫手、你丟我撿分類一把罩、飲料雞、移動式機械手臂(MARS)、LoCoBot、小型人形機器人、智能醫療顯示器 海報 遠東宴會 B 廳 實體展示 府城廳 + 安平廳	現場攤位展示 系列課程(子計畫一) 企業實習(子計畫二) AICUP 競賽(子計畫三) 中小學 AI (子計畫四) 科普漫畫(子計畫五)
10:10-11:00	開幕式 教育部(資科司)、校長、市政府、南科管理局、總主持人、貴賓 B2 遠東宴會 B 廳		
11:00-12:00	議題 I : Machine Learning for Modern Artificial Intelligence 林軒田教授 / 國立臺灣大學資訊工程學系 B2 遠東宴會 B 廳		
12:00-13:00	Lunch		
13:00-14:00	議題 II : AI 之倫理與科學反思 丁川康教授 Exploring Human Ethics by AI / 清華大學動力機械工程學系 黃從仁教授 人工智慧之潛在偏見與可解釋性/ 臺灣大學心理系 B2 遠東宴會 B 廳		
14:00-14:10	Break		
14:10-14:50	人工智慧物聯網在新農業的應用 黃能富教授 / 清華大學通訊工程研究所 B2 遠東宴會 B 廳		
14:50-15:20	Coffee Break		
15:20-16:20	智慧電網能源管理系統與應用 楊宏澤 / 成功大學電機工程學系 B2 遠東宴會 B 廳		
16:20-16:30	Break		
16:30-17:30	議題 : Cloud Computing and Beyond (ICS) Helen D. Karatza / Aristatle University of Tessaloniki B2 遠東宴會 B 廳		B2 樓梯前設攤

主辦單位保有隨時調整議程內容之權利

2020 / 12 / 18 (五)				
08:30-16:30	報到		B2 樓梯前	A I 系列課程 成果海報與實體展示 10:30-15:30 訊號偵測小幫手、你丟我撿分類一把罩、飲料雞、小型人形機器人、智能醫療顯示器 海報&實體展示 遠東宴會 B 廳 現場攤位展示 系列課程(子計畫一) 企業實習(子計畫二) AI CUP 競賽(子計畫三) 中小學 AI (子計畫四) 科普漫畫(子計畫五) B2 樓梯前設攤
10:00-10:40	Challenges and Approaches to move from Full Automation to Intelligent Manufacturing 謝慧杰副處長 / 台積電資訊科技 B2 安平廳	人工智慧影像輔助診斷：醫療資料運用的新趨勢 郭萬祐主任 / 臺北榮民總醫院 B2 府城廳		
10:40-11:10	Break			
11:10-12:00	以成大醫院心臟科病房為例進行智慧醫療落地化 劉秉彥所長 / 成大醫院 B2 安平廳	以 FHIR 思維，打造下一代智慧醫療照護系統 矽塔資訊服務有限公司 B2 府城廳		
12:00-13:30	Lunch			
13:30-15:00	Panel Discussion 全國整體 AI 教育議題(人文關懷素養) 詹寶珠老師主持、林守德老師、陳宜欣老師、蔡明順講師、高誌健主任 B2 安平府城廳			
15:00-15:30	Coffee Break			
15:30-16:30	系列課程教師開課經驗分享 吳志宏老師 / 國立高雄大學 陳永昇老師 / 國立交通大學 王聖銘老師 / 國立台北科技大學 B2 安平廳	《和 AI 做朋友》開啟 AI 任意門 15:30-16:00 B2 府城廳		
		當新興科技與生活科技在校園相遇 盧育群老師 16:00-16:30 B2 府城廳		
16:30-17:30	資料集收集標註經驗分享 蔡宗翰教授 / 國立中央大學 B2 安平廳	當暗夜守護神遇見神農氏 盧育群老師 16:30-17:00 B2 府城廳		
		《和 AI 做朋友》人工智慧有意思 17:00-17:30 B2 府城廳		
18:00-20:00	Banquet 香格里拉 B2F--遠東宴會廳			

	2020 / 12 /19 (六)	
08:30-11:00	報到 國際會議廳	
09:30-10:30	《和 AI 做朋友》國中教學演示(影片) 國際會議廳 B1 第三演講室	
10:30-11:00	Coffee Break	
11:00-11:30	《和 AI 做朋友》高中教學分享 國際會議廳 B1 第二演講室	《和 AI 做朋友》國小教學演示(影片) 國際會議廳 B1 第三演講室
11:30-12:00	《和 AI 做朋友》從 0 開始學 AI 國際會議廳 B1 第二演講室	
12:00-13:00	Lunch	

主辦單位保有隨時調整議程內容之權利

指導單位：教育部資訊及科技教育司

主辦單位：教育部人工智慧技術與應用人才培育計畫推動辦公室

協辦單位：教育部人工智慧技術及應用領域課程計畫辦公室

教育部人工智慧人才產業鏈結計畫辦公室

教育部人工智慧競賽與標註資料蒐集計畫辦公室

教育部人工智慧中小學推廣教育計畫辦公室

教育部人工智慧科普論述計畫辦公室

國立成功大學

聯絡人：鍾亞青小姐

電話：(06)276-3874

Email：angel1024king@gmail.com

報名網址：<https://forms.gle/GkhgsH81wKqFH4PU7>



香格里拉台南遠東國際大飯店 (台南市東區大學路西段 89 號)



香格里拉台南遠東國際大飯店
台灣台南市東區大學路西段89號 郵政編碼 70146

搭車指南

台鐵：搭乘台鐵至台南站，火車站站後站出口步行 1 分鐘即可到達。

高鐵：搭乘高鐵至台南站，轉乘台鐵沙崙線至台南火車站，後站出口步行 1 分鐘即可到達。

開車指南

- 1.在仁德交流道下高速公路後，左轉至東門路
- 2.行駛至林森路右轉
- 3.直至大學路盡頭左轉