

## 教育部 函

機關地址：10051臺北市中山南路5號  
聯絡人：李珮琳  
電話：(02)7712-9109  
Email：chubby@mail.moe.gov.tw

受文者：國立聯合大學

發文日期：中華民國109年12月14日

發文字號：臺教資(二)字第1090180192號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：成果發表會議程(附件一 61dfd6220a179c8d87724503c427f925\_1090180192\_Attach1.pdf)

主旨：檢送本部「人工智慧技術及應用人才培育計畫成果發表會」活動資訊，歡迎貴校師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本部配合行政院「臺灣AI行動計畫」（107-110年），自107年起推動「人工智慧技術及應用人才培育計畫」，從課程、實作、場域學習、競賽等面向投入相關資源，協助各級學校建構AI教學發展環境及教師擴增人工智慧教研量能，培育具潛力的學生及技術與跨域應用人才。
- 二、為使各界了解本計畫現階段推動之各項執行成果，本部訂於109年12月17日至12月19日舉辦旨揭活動，邀請該領域專家進行專題演講、計畫執行教師進行經驗分享，現場並設有攤位展示各子計畫在人工智慧技術及應用領域課程、人才產業鏈結、AI CUP競賽與標註資料蒐集、中小學AI教育及科普知識推廣成果，及有AI系列課程實體展示。檢附議程1份，活動及報名網址：<https://forms.gle/GkhgsH81wKqFH4PU7>
- 三、聯絡人：鍾亞青小姐；聯絡電話：(06) 276-3874  
Email：angel1024king@gmail.com



正本：各公私立大學校院

副本：

裝

訂

線

# 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)		B2 樓梯前	
09:40-10:10	報到		
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	A I 系列課程 成果海報與實體展示	
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	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)	
12:00-13:00	Lunch	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	
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	海報 遠東宴會 B 廳	
14:00-14:10	Break	實體展示 府城廳 + 安平廳	
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		
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		
16:20-16:30	Break		
16:30-17:30	議題 : Cloud Computing and Beyond (ICS) Helen D. Karatza / Aristatle University of Thessaloniki		

主辦單位保有隨時調整議程內容之權利



	 <p>報到</p> <p>B2 樓梯前</p>	
08:30-16:30	<p>Challenges and Approaches to move from Full Automation to Intelligent Manufacturing</p> <p>謝慧杰副處長 / 台積電資訊科技 B2 安平廳</p>	
10:00-10:40	<p>人工智慧影像輔助診斷： 醫療資料運用的新趨勢</p> <p>郭萬祐主任 / 臺北榮民總醫院 B2 府城廳</p>	
10:40-11:10	<p>Break</p>	
11:10-12:00	<p>以成大醫院心臟科病房為例進行智慧醫療落地化</p> <p>劉秉彥所長 / 成大醫院 B2 安平廳</p>	<p>現場攤位展示</p> <p>A I 系列課程 成果海報與實體展示 10:30-15:30</p> <p>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</p>
12:00-13:30	<p>Lunch</p>	<p>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)</p> <p>B2 樓梯前設攤</p>
13:30-15:00	<p>Panel Discussion 全國整體 AI 教育議題(人文關懷素養)</p> <p>詹寶珠老師主持、林守德老師、陳宜欣老師、高誌健主任 B2 安平府城廳</p>	<p>海報&amp;實體展示 遠東宴會 B 廳</p>
15:00-15:30	<p>Coffee Break</p>	
15:30-16:30	<p>系列課程教師開課經驗分享</p> <p>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</p>	<p>《和 AI 做朋友》開啟 AI 任意門 15:30-16:00 B2 府城廳</p> <p>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</p> <p>當暗夜守護神遇見神農氏 盧育群老師 16:30-17:00 B2 府城廳</p> <p>《和 AI 做朋友》人工智慧有意思 17:00-17:30 B2 府城廳</p>
16:30-17:30	<p>資料集收集集標註經驗分享</p> <p>蔡宗翰教授 / 國立中央大學 B2 安平廳</p>	
18:00-20:00	<p>Banquet 香格里拉 B2F--遠東宴會廳</p>	



2020 / 12 / 19 (六)



報到  
國際會議廳

《和 AI 做朋友》國中教學演示(影片)  
國際會議廳 B1 第三演講室

Coffee Break

《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》從 0 開始學 AI  
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

Lunch

08:30-11:00

09:30-10:30

10:30-11:00

11:00-11:30

11:30-12:00

12:00-13:00

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準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

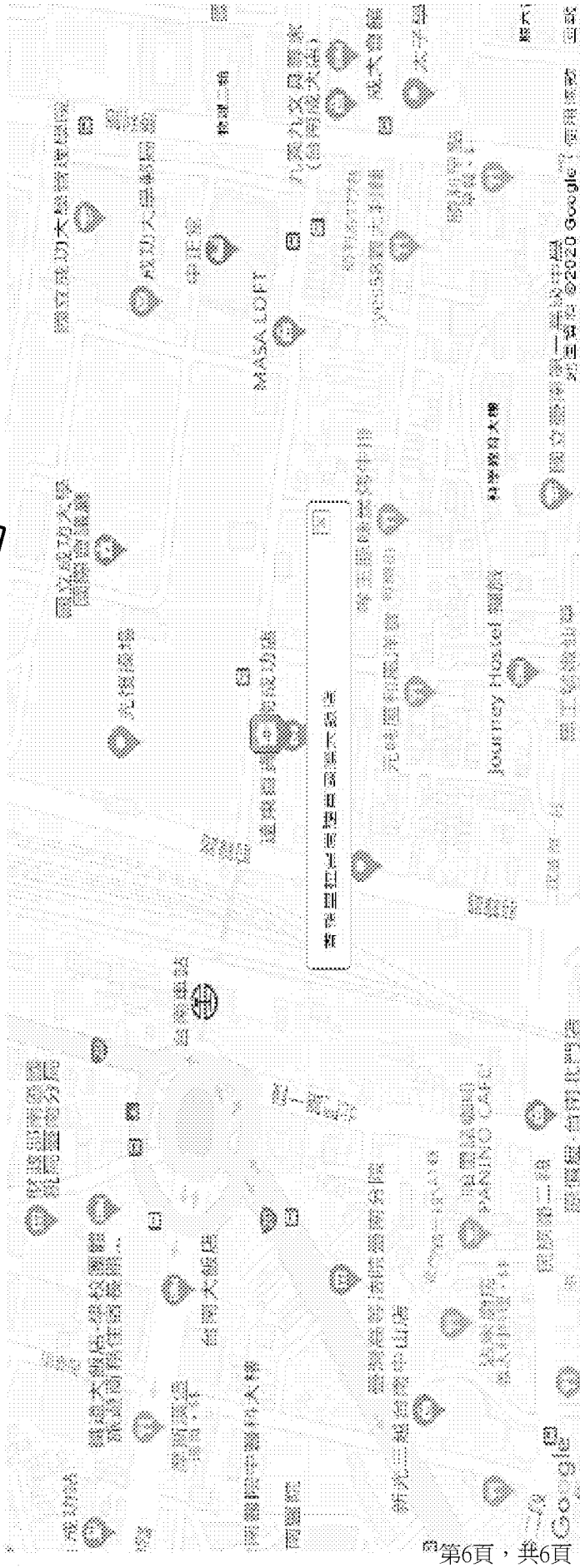
報名網址：<https://forms.gle/GkhgsH81wKqFH4PU7>



主辦單位保有隨時調整議程內容之權利



# 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)



第6頁，共6頁

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 郵政編碼：700046

## 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