

日期：111年12月23日
便簽 單位：研究發展處

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

計畫業務組 擬辦：

一、文陳閱後，公告於電子公佈欄、本組、本處及本校最新消息，並e-mail副知全校教師知照。

二、文存。

會辦單位：

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
行政組員 張譯云		
副教授兼組長 江信毅		
		代為決行
教授兼研究發展處長 宋振銘		教授兼研究發展處長 宋振銘

裝
訂
線



檔 號：

保存年限：

財團法人工業技術研究院 函

機關地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段
195號

承辦人：王妘仔

電 話：02-23701111#601

電子信箱：yunyu@itri.org.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國111年12月21日

發文字號：工研學字第1110027475號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(ATTCH1 1110027475A00_ATTACH1.pdf)

主旨：本院受國研院委託執行國科會「海外人資串接平臺計畫」，於111年12月28日辦理「數位科技賦能創新應用趨勢」線上論壇，惠請貴單位轉發周知並踴躍報名參與。

說明：

一、國科會持續推動整合各項交流補助及人才延攬計畫，為將國內年輕優秀學者、海外返國學人之優秀人才及產業高階人才有更好的串連，彙整形成國內知識社群人脈網絡。本次論壇，以促進國外與國內科研社群交流，及形成產業與學界對話為目的，聚焦未來產業轉型升級之數位技術，以數位科技賦能作為論壇主軸，串接跨領域之國內外產學研各領域之科研人才相互交流，以分享最新趨勢及技術並拓展人脈網絡。

二、活動資訊：

(一)活動時間：111年12月28日（星期三）10:00 - 12:00

(二)活動議程：詳如附件。

(三)報名網址：<https://reurl.cc/28v4Dv>本線上論壇，免費報名，有興趣之人員，敬請把握！

三、聯絡窗口：工業技術研究院產科國際所呂小姐，電話：03-5913420，信箱：cylu@itri.org.tw。



裝

訂

線

國立中興大學

第1頁，共5頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共6頁



1110025976 111/12/21

裝

訂

線

正本：財團法人國家實驗研究院、國家中山科學研究院、國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局、國家科學及技術委員會中部科學園區管理局、台灣科學工業園區科學工業同業公會、台北市電腦商業同業公會、國家災害防救科技中心、國家電影及視聽文化中心、內政部國土測繪中心、財團法人金屬工業研究發展中心、財團法人精密機械研究發展中心、財團法人船舶暨海洋產業研發中心、財團法人中國生產力中心、財團法人農業科技研究院、財團法人國防安全研究院、中華民國全國工業總會、中華民國資訊軟體協會、台灣資料科學與商業應用協會、中華民國人工智慧學會、財團法人台灣智慧自動化與機器人協會、台灣資料科學協會、台灣區電機電子工業同業公會、台灣嵌入式暨單晶片系統發展協會、社團法人中華民國工業協進會、台灣人工智慧發展學會、台灣半導體產業協會、台灣雲端物聯網產業協會、台灣物聯網產業技術協會、社團法人台灣電子設備協會、國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立陽明交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立澎湖科技大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺中科技大學、國立臺北商業大學、國立屏東大學、國立高雄科技大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、國立空中大學、東海大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學學校財團法人中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、崑山科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、樹德科技大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、龍華科技大學、輔英科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、長榮大學、弘光科技大學、中國醫藥大學、健行學校財團法人健行科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、玄奘大學、建國科技大學、明志科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、聖約翰科技大學、嶺東科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、遠東科技大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、景文科技大學、中華醫事科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、明道學校財團法人明道大學、南開科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、中州學校財團法人中州科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、大華學校財團法人敏實科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、慈濟學校財團法人慈濟科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、康寧

學校財團法人康寧大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、東方學校財團法人東方設計大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、亞東學校財團法人亞東科技大學、大漢學校財團法人大漢技術學院、和春技術學院、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、蘭陽技術學院、黎明技術學院、經國管理暨健康學院、大同技術學院、馬偕學校財團法人馬偕醫學院、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、馬偕學校財團法人馬偕醫護管理專科學校、仁德醫護管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學校、新生醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、臺北市立大學、高雄市立空中大學

副本：

H11/12/21
12:00:24

裝



訂

線



111 年度海外人資串接平臺 「數位科技賦能創新應用趨勢」論壇

一、會議事由

國科會持續推動整合各項交流補助及人才延攬計畫，為將國內年輕優秀學者、海外返國學人之優秀人才及產業高階人才有更好的串連，彙整形成國內知識社群人脈網絡。本次論壇，以促進國際與國內科研社群交流，及形成產業與學界對話為目的，聚焦未來產業轉型升級之數位技術，以數位科技賦能作為論壇主軸，串接跨領域之國內外產學研各領域之科研人才相互交流，以分享最新趨勢及技術並拓展該領域人脈網絡。



本次論壇邀請專家，具有跨國、跨計畫、跨領域之特色，跨國之部分特邀科國處延攬客座計畫外籍學者 Clemson University 的 Sabarish V. Babu 分享 VR 如何應用於製造產業精進維修能量；跨計畫之部分特邀千里馬計畫優秀學員代表 NVIDIA 劉冠良博士分享機器學習應用於生物領域之成果；產業代表詠鋆智能股份有限公司謝宗震博士，三位講者分別製造、生醫及永續領域跨領域代表，分享議題皆為回應國內製造業發展需求與挑戰，透過與參與者的對談，激發創新能量，推動我國產業發展。



二、會議議程

(一)會議時間：111年12月28日(週三)上午10時至12時

(二)會議地點：線上論壇

時間	會議議程	備註
10:00~10:05	活動開場	主持人：鍾佩庭
10:05~10:10	長官致詞	主持人：鍾佩庭 參與長官：國研院科政中心
	專題演講(每位講者預計30分鐘)	
10:10~11:40	專題一： Lessons Learned in Near-Field Interactions with Virtual Humans and 3D Interaction Design for Training and Education in VR	國際講者： Clemson University Prof. Sabarish V. Babu
	專題二： 機器學習應用於生物領域之成果分享(暫定)	國內講者： 輝達股份有限公司劉冠良博士
	專題三： 以AI實現低耗能、低污染的供應鏈	業界講者： 詠鋹智能股份有限公司謝宗震博士
11:40~11:55	綜合座談 討論議題：在介紹完上述的產業趨勢後，您認為有哪些的關鍵能力，可透過國科會的協助，培育新興產業所需的科研人才作法及機制？	主持人：鍾佩庭 講者： Sabarish V. Babu 教授 劉冠良 博士 謝宗震 博士
11:55~12:00	結語	主持人：鍾佩庭

*主辦單位保留變更主題與講者之權利

(三)報名網址：<https://reurl.cc/28v4Dv>