

檔 號：

保存年限：

## 財團法人工業技術研究院 函

地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段  
195號

承辦人：黃鈺雯

電 話：03-5732961

電子信箱：carriehuang@itri.org.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國113年04月24日

發文字號：工研學字第1130007456號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 ATTCH1

主旨：為提升我國工業製造產業競爭力，本院特邀德國工業4.0推動專家，辦理「數位分身虛實整合系統(CPS)建置實務」國際課程，敬邀 貴單位踴躍派員參與。

說明：

一、為促進我國工業製造發展，本院特別邀請德國工業4.0創始單位「達姆施塔特工業大學(Technische Universität Darmstadt)」專家親自講授，聚焦2024德國漢諾威工業展會內容，帶領相關產業了解先進國家技術的內涵與應用，促進數位轉型並使其發揮更大功效。

二、課程內容：

(一)名稱：數位分身虛實整合系統(CPS)建置實務

(二)時間：1、5月29日(三) 9:30-16:30 工業物聯網：數位化時代下的工業4.0、從產品開發到生產的全面檢視。

2、5月30日(四) 9:30-16:30 數位分身：數位與虛擬工程、利用數位分身改變企業流程。

3、5月31日(五) 9:30-12:30 台灣製造業應用數位分身之案例分享與趨勢。共3堂課，計15小時。

(三)方式：實體教學。

(四)授課語言：中文授課。

(五)報名截止：5月24日(五)截止，人數限制20人。

(六)線上報名：<https://shorturl.at/jquIR>

三、課程洽詢：工研院產業學院黃小姐03-5732961。

正本：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  
高雄科技大學、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、國立臺灣戲曲學院、國立空中大學、東海大學、東吳大學、中  
原大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、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、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、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、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、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、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、中信學校財團法人中信金融管理學院、南亞科技  
學校財團法人南亞技術學院、黎明技術學院、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、臺北基督學院、一貫道崇德  
學院、臺北市立大學、高雄市立空中大學、陸軍軍官學校、海軍軍官學校、空  
軍軍官學校、國防大學、中央警察大學、國防醫學院、空軍航空技術學院

副本：