

社團法人台灣電子設備協會 函

機關地址：110 台北市信義路五
段 5 號 3 樓 3E41 室
聯絡人：楊慧卿小姐
聯絡電話：02-27293933#17
電子郵件：vivi@teeia.org.tw
傳真：02-27293950

受文者：國立嘉義大學
發文日期：中華民國 109 年 7 月 27 日
發文字號：1090727044
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：智慧製造種子師資培訓班議程

主旨：敬邀全國公私立大專校院工程學科類、光電工程相關、物理學
相關系所參加「智慧醫療種子師資培訓班(8/12-13)」。**敬請惠
予公告並轉知所屬教師踴躍報名參加。**

說明：

- 一、智慧醫療發展的由來已久，隨著物聯網技術的進步及快速興起，大量醫療資訊交流及分析運用，成為醫療大數據的基礎。除此之外，近年來發展迅速的人工智慧也被導入。為使課程內容更豐富台灣電子設備協會特別邀請長庚醫院與業界專家，以淺顯易懂的案例帶領大家了解醫療如何與科技結合，帶來跨時代的改革！透過課程與實地參訪方式，培訓學校種子師資。將本次培訓內容未來融合於教學中，增加培養符合業界所需人才，縮短學用落差，提供更多人才進入產業。培訓對象：全國大專院校以上現職教師，預定 20 人(依各校報名先後順序安排學員)
- 二、培訓費用：免費，結業時本會將發給教師種子師資培育時數證明。
報名方式：請至本會(<https://www.teeia.org.tw/zh-tw/Course/109081213/83>)之「種子師資報名」填寫報名資料，報名時間為即日起至 109 年 8 月 10 日(一)，額滿為止。
- 三、請各校惠予參與培訓人員公(差)假。
- 四、如有相關問題，請逕洽本案聯絡人：台灣電子設備協會楊慧卿小姐，電話：02-27293933 ext.17

正本：公私立大專校院

社團法人台灣電子設備協會
理事長

王作京

國立嘉義大學



1 智慧醫療種子師資培訓班

■ 課程簡介：

智慧醫療發展的由來已久，隨著物聯網技術的進步及快速興起，大量醫療資訊交流及分析運用，成為醫療大數據的基礎。除此之外，近年來發展迅速的人工智慧也被導入。在物聯網與人工智慧的結合後，雲端大量數據分析，輔助醫師作出更準確地診斷，不僅減輕醫護人員工作負擔，還能提升效率及品質。即時移動性的醫療便因此出現，這正是智慧醫療的核心概念。

為使課程內容更豐富協會特別邀請長庚醫院與業界專家，以淺顯易懂的案例帶領大家了解醫療如何與科技結合，帶來跨時代的改革！台灣電子設備協會辦理種子師資培訓班，特別邀請豐富實務的專家，透過課程與實地參訪方式，培訓學校種子師資。將本次培訓內容未來融合於教學中，增加培養符合業界所需人才，縮短學用落差，提供更多人才進入產業。

■ 課程大綱：

109年8月12日(三)		
時間	課程名稱	講師
09:15-09:20	長官致詞	許光宏 副校長 長庚大學
09:20-09:30	全體與會人員合影	
09:30~10:50	智慧點線面，以骨科 X 光影像量測為例	陳嶽鵬 博士後研究員 長庚醫療人工智能核心實驗室
10:50~11:00	休息	
11:00~12:30	臨床醫學圖像分析-從數據到預測	鄭啟桐 主治醫師 長庚醫療人工智能核心實驗室
12:30~13:30	午餐	

13:30~14:50	AI 於醫療應用	李正匡 資深工程師 香港商輝達香港控股有限公司台灣分公司 (NVIDIA)
14:50~15:00	休息	
15:00~16:30	人工智慧於醫療影像應用與研究分享	林器弘 副主任 長庚醫療人工智能核心實驗室
109 年 8 月 13 日(四)		
時間	課程名稱	講師
09:30~10:50	AI 如何改變復健的樣貌	陳誌睿 執行長 龍骨王股份有限公司
10:50~11:00	休息	
11:00~12:30	人工智慧的創新醫療趨勢	郭昶甫 主治醫師 長庚醫療人工智能核心實驗室
12:30~13:30	午餐	
13:30~14:50	NGS 分子檢測技術於精準醫療應用現況	黃丞平 業務經理 華大智造科技股份有限公司
14:50~15:00	休息	
15:00~16:30	從精準醫學角度結合中西醫整合醫療治療修格蘭氏症(乾燥)	張清賢 主治醫師 台北榮民總醫院傳統醫學部

※主辦單位得因不可抗拒因素，保留本培訓班內容及講師異動之權利。

■ **課程建議對象：**本課程限大專院校相關系所教師報名。

*****開課資訊*****

•主辦單位：財團法人工業技術研究院

•承辦單位：社團法人台灣電子設備協會

•協辦單位：長庚大學國際產學聯盟、長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院產學合作中心

•舉辦地點：長庚大學管理學院 深耕講堂 (桃園市龜山區文化一路 259 號)

* 實際地點依上課通知為準 *



• 舉辦日期：109/8/12(三)、8/13(四) 09:30~16:30 (兩天共 12 小時)

• 課程費用：

大專院校相關系所教師免費。

TEEIA 會員每人 1000 元 (可使用課程抵用券)。

非會員每人 2000 元。

1. 請於報名後，提供教師證或名片影本 e-mail 至 vivi@teeia.org.tw，以利確認查核。

2. 8/12-13 皆需出席，結業時將發給教師種子師資培育時數證明。

★報名方式：

網路報名：<https://www.teeia.org.tw/zh-tw/Course/109081213/83>

★注意事項：

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
3. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
4. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。
5. 請掃瞄報名：

