

跨校產學攜手合作-無人載具解決農業缺工 中興大學、大葉大學、 彰化縣埔心鄉農會、台茂寬騰生技 埔心(芒果、葡萄)肥料應用場域

驗證

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國立中興大學長期致力於智慧農業研發為解決農業缺工問題，本活動結合大葉大學、埔心鄉農會、台茂寬騰生技，驗證無人載具應用於埔心(芒果、葡萄)之台茂寬騰生技肥料應用服務，12月6日於埔心鄉農會舉辦，透過跨校智慧農業產學合作，期盼更多產官學研界人士參與無人載具解決彰化縣農業缺工解方，一齊邁向無人載具應用技術之新時代。

中興大學產學研鏈結中心張健忠主任表示，本中心以臺灣國際產學中心為平台，協助彰化縣農業解決缺工問題，預計以高經濟作物之專屬智慧化客製服務為主題，協助申請研發補助、智慧農業人才媒合並提供企業 ESG 合作方案，以實踐永續為合作主軸，透過契作、認養的模式，給予農民一份保障，預約臺灣之永續未來，企業員工可認識彰化在地農產品，參與果園體驗「吃在地」。

本計畫主持人-中興大學國防關鍵系統研究發展中心王國禎主任表示，今年(112)8月底與40間產學研單位籌組無人載具智慧製造聯盟，期望突破智慧農業無人載具之關鍵零組件缺口，強化技術自主性合作模式，奠定產業發展基礎，提供創新農業解決方案，發展無縫供需整合之農業智慧方案，並結合跨校攜手合作，邀請大葉大學教務長陳郁文教授，以實際需求為導向促進跨校之創新育成及 ESG 轉型之產學合作，進而構築智慧農業生態體系。

本次跨校產學合作案，除了邀請埔心鄉在地農民共同合作，未來可提供學生更多職場實習機會，並邀請彰化縣青年朋友參與彰化智慧農耕團，打造興大成為中部地區智慧農業人才之培育基地。