

培育跨域新農業 朝陽科大論壇聚焦行銷經營



精緻農業論壇與會貴賓合影。朝陽科大/提供

近年來政府積極推動新農業，除導入智慧化、自動化等新興技術，提升農產品附加價值，及增加農產品內外銷多元通路，成為當務之急。為養成跨領域新農業實作人才，朝陽科技大學應用化學系特別舉辦「2020精緻農業論壇-新挑戰，新視野-在地系列」，以「農產品行銷推廣」為主題，邀請專家學者從助農經濟、到助農技術、育農人才和育農企業等跨領域的觀點思考，嘗試將創新與前瞻新農想法導入校園學生層面，希望能透過在地創新與創業育成人才培育平臺，結合三創教育、專利成果與專服中心技術能量，搭配地區性的育成聯盟、產業合作與跨校合作，共同建構育農人才實作培訓場域。

2020精緻農業論壇日前甫於雲林褒忠農會展開，聚焦「禾本科的進擊」，邀請學者專家與地方鄉親面對面交流，並針對提升在地農產栽種技術、蟲害防治及確保作物產量與品質進

行研討，大獲好評。而本次配合系列論壇主題「農產品行銷推廣」，朝陽科大應化系特別邀請循環農業專家，自強基金會講師吳麗春以「雜糧推廣地方創生」為題進行專題演講；另外，修平科技大學專案計畫中心主任李文明，以「農業地方創生系統」為題，分享協助小農銷售歷程，推廣有機無毒精神；而台南張家農場場長張順程則分享「永續農業與農場經營」，以自身農場為例，剖析農場經營所需面對的困境與解決之道。

朝陽科大理工學院院長楊錫賢強調，為凝聚校內學研產能量與農業技術之結合，朝陽成立健康農糧中心，透過校級中心計畫之補助，以應化系為執行團隊，陸續成立以植物保護製劑為主之「費洛蒙中心」，以農業安全檢測為主之「亞洲穀物檢驗中心」，以及以有機驗證稽核為主之「農產加工驗證中心」，打造環境友善植保資材、品保把關及稽核驗證一條龍之健康農業產學推廣平台，並率先推動以應用化學技術為基礎，跨域結合農業技術之發展，迄今已持續運作12年，成果豐碩。

朝陽科大應化系兼健康農糧中心主任錢偉鈞表示，該系執行教育部技職優化計畫，整合植物保護資材開發、檢測與品管技術落實以及行銷推廣強化等三大方向，導入物流、通訊及數據分析等跨領域技術，積極培育農業跨域人才，培育學子具備提升新農業相關產業所需之實作技能與經營實務，不遺餘力。109學年度通過教育部審核執行擴充計畫，建置「新農圃跨領域新農業學分學程」，更整合化學、環管、資通、資管、行銷等各系教研與產學資源，推動校內新農業人才跨域培訓，並將成效延伸校外，落實區域產學連結，以技術的更新為起點，推動農業經營管理智慧化、精準化，進而拓展農產品行銷模式與管道，深化新農業翻轉與扎展的基礎。

論壇透過整合具前瞻性之環境友善農業資材、檢測與品管驗證相關科技，建置環境友善新農產業跨領域人才培訓場域，在培育過程中同時將新型環境友善農業經營技術知識體系與健康農業鏈結，經由新進技術的支援與驗證制度的落實，推動耕種經營模式的更新，並經由檢測結果進行把關，再經由創新育成的孵化與推動，孕育與激盪中部地區新農產。未來朝陽科大應化系培訓之人才，將在研發生產端可銜接化學工業與農業生技產業，推廣端則與農場經營與樂活農業相結合，以化學技術為基礎，應用農業資材之開發，銜接健康、卓越與樂活農業之精緻產業發展趨勢。

<https://money.udn.com/money/story/5723/4950156>