

技職優化翻轉新農業 朝陽科大培育農業跨域實作人才有成



新農業跨域人才培育成果發表與會貴賓合影。

技職優化翻轉新農業 朝陽科大培育農業跨域實作人才有成

(中央社訊息服務20201125 16:36:14)為了讓師生了解新農業的銜接應用，體驗跨領域計畫教學的歷程與成果，朝陽科技大學應用化學系於11月25日、26日一連兩天舉辦「教育部優化技職校院實作環境計畫成果發表會」，分為「植保資材」、「農產檢測」、「培力課程」及「智慧應用」等四個展覽主題，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，整合化學、環管、資通、資管、行銷等學習系教研與產學資源，推動新農業人才跨域培訓，並落實區域產學連結，成果豐碩。

朝陽科大校長鄭道明表示，教育部優化技職校院實作環境計畫整合應用化學系、環境工程與管理系、資訊通訊系、資訊管理系及行銷與流通管理系等五系，建置以健康農業資材、耕作環境監測、智慧化資訊應用及農產與經營資材行銷流通為主題之特色模組課程，並導入實作單元內涵，不僅推動各系在新農業實作教學內涵之提升，將產學合作成果與經驗融入新農業模組課程中，同時也與高中職校進行縱向銜接，引領年輕學子對國家新農業的發展上，有更清楚的認識，深化新農業翻轉與永續發展的基礎。

執行教育部技職優化計畫主持人，朝陽科大應化系兼健康農糧中心主任錢偉鈞表示，由於近年來政府推動新農業，導入智慧化及自動化等新興技術，期能提升農產品附加價值及增加銷售多元通路，迫切需求跨領域新農業實作人才。應化系自107年執行「教育部優化技職校院實作環境計畫」，109年並增加規劃推動跨領域整合的「新農圃技優實作跨域學程」，共獲得教育部1,850萬元補助，建置新農業產業所需要的技術紮根、檢測把關、智慧升級以及行銷推廣的各領域專長人才的實作培訓環境，及以新農業為主軸之人才培訓與產學合作平台。未來期能從助農經濟、到助農技術、育農人才和育農企業等跨領域的觀點思考，將創新與前瞻新農想法導入校園學生層面，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，共同締造育農人才實作培訓場域。

訊息來源：朝陽科技大學

<https://www.cna.com.tw/postwrite/Detail/283720.aspx#.X8Byfs0zaUm>