

屏東農業生技園區的氣勢起來了！中國醫藥大學研發專利知識技術輸往南台灣

◎ 產學合作處 吳嵩山 2011-08-23

中國醫藥大學的研發專利知識技術輸往南台灣了！副校長吳永昌教授偕產學長吳金濱率產學合作團隊於22日南下屏東農業生物科技園區舉辦產業座談會，公開發表研發植物幹細胞生物活性原料、神經修補技術促進組織再生等生藥開發成果，並指導廠商辦理健康食品認證的撇步，與50餘家企業廠商交誼場面熱絡；屏農生技園區主任陳建斌稱許中國醫藥大學在中西醫藥與生物科技領域是取之不盡的寶庫，學術研發技術平台可以替產業界注入活水。

『園區的氣勢起來了！』陳建斌主任開心的說，中國醫藥大學與農業生技園區結緣，扮演產學技術交流合作的「領頭羊」，對活絡在地產業的能量有積極的意義，況且，學校的產學技轉團隊全體動員的盛情感人，他同時感謝曾擔任生物科技園區推動委員會顧問的吳永昌副校長是積極促成的重要推手。

位於屏東縣長治鄉的行政院農委會農業生物科技園區，於93年籌建開發面積約233公頃，陳建斌主任在簡報表示，園區規劃兼具研發、產銷、加工及轉運功能，以促進農業產業之轉型，加速形成農業科技產業聚落，現有進駐企業包括科技中草藥、水產生技、畜養生技、生技美粧品、草本植物美妝品、植物類機能性食品、食用菇菌類產品及草本保健食品業64家。

高鐵通車後，台灣已是一日生活圈了；吳金濱產學長與廠商交流座談時表示，距離不是產學合作的問題，因為，在生醫科技研發能量充沛的中國醫藥大學與績優企業廠商開辦了『產學連結創新研發室』，以創新之模式，建立常態性、互動性的直接連結，透過遠距視訊、網際網路，提供即時的、全面性的資訊交流合作。

副校長吳永昌教授表示，中國醫藥大學是榮獲2010年全國七大產學合作優質學校，近年來累積的智財申請與專利獲證高達209件之多，只要廠商有研發技術的需求，學校就會接招，尋找相關領域的教授和研發團隊做媒合技轉，共創多贏。

對於台灣生醫材料技術，育成中心主任陳悅生教授在產業座談會介紹神經管修補技術的促進組織再生之生藥開發成果；在健康食品的開發方面，智財技轉中心主任林文川教授則以開發台灣金線連健康食品為例，從原物料的開發生產、品管、功效性與安全性評估到永續經營的核心價值，與業者分享實務經驗。此外，吳金濱產學長應廠商需求發表『植物幹細胞生物活性原料』的技術研發，讓與會業者興緻盎然。

化妝品很夯，如何萃取原料消除自由基、抗氧化？健康食品認證是否有其它替代原料？菌菌否能提高台灣金線連指標成份的產量？植物培養槽的功能是否適用任何的植物？銀髮族的健康照護方向是開發器材抑或培訓人才？在屏東農業生物科技園區管理中心三樓國際會議廳舉辦的產業座談會場面熱絡，吸引50多家園區進駐企業與南部廠商派員參加，會場發言相當踴躍，主持座談的吳永昌副校長、吳金濱產學長都熱心解答並提供建言，同時彙整廠商在各專業領域面臨的困難和問題做追蹤輔導。

中國醫藥大學產學團隊首度南下與屏東在地產業連結舉辦技術交流座談大受歡迎，屏農生技園區主任陳建斌期盼大學的人才智慧能加持強化產業競爭力，因此，他邀請中國醫大半年一次的產學交流。對於屏農生技園區深耕在地產業帶動蓬勃發展的用心與誠摯邀約，副校長吳永昌教授深表肯定允諾大力促成，彼此建立更緊密的合作關係，共同為提昇農業科技產業技術盡一分心力。

中央社新聞網 (<http://www.cna.com.tw/postwrite/cvread.aspx?ID=00088908>)

【相關圖片】



中國醫藥大學產學合作團隊與園區廠商資訊交流互動熱絡。



用心提昇農業科技產業技術的吳永昌副校長。



吳金濱產學長以數據說明中國醫大研發技術的優勢與特色。



屏農生技園區主任陳建斌（中）歡迎中國醫大副校長吳永昌教授（右四）帶領的產學合作團隊。



屏農生技園區主任陳建斌（右起）熱情接待吳金濱產學長及林文川主任、陳悅生主任。



吳永昌副校長聽取陳建斌主任規劃園區願景。



陳悅生主任發表促進組織再生之生藥開發成果。



林文川主任指導廠商辦理健康食品認證的撇步。



陳建斌主任介紹園區進駐廠商開發現況。



咖啡時間廠商交誼熱絡。