

第一屆國際金臺灣盃

崑山科大奪雙冠

■葉川轍

崑山科大師生團隊參加「2017年第一屆國際金臺灣盃美容美髮美甲商品設計技藝競賽」，共獲2座冠軍、1座亞軍、1座季軍、1座殿軍及3項優等獎，精緻的上妝技術獲得肯定。該技藝競賽有來自台、韓、越及馬來西亞等國家選手參加，競爭相當激烈。

崑山科大由時尚學程林雅齡主任及指導老師陳怡君帶領學生參賽，更結合視傳系、公廣系發揮跨領域創作優勢，奪得佳績。時尚學程林品瑗在女孩的臉頰上穿刺別針的創意得到評審讚賞，除了臉頰及雙手化出潰爛與瘀青的傷口十分逼真，讓人看了怵目驚心，在整體造型上特別用心，因此在「特效化妝組-傷妝組」拿下冠軍，她同時也在「創意面具組」

拿到優等獎。時尚學程吳佳蓁精湛的特效技巧則獲得傷妝組亞軍。

來自北京的視傳系王琮頡，在著以日式和服的模特兒臉上化出歲月滄桑，獲得「特效化妝組-老人妝」冠軍。

另外，來自馬來西亞的公廣系王紫薇，在扮演日本藝妓的模特兒臉上及雙腳化出駭人的血漬，在「特效化妝組-傷妝組」獲得季軍，更在「藝術創意紙圖組」中獲得優等獎，雙喜臨門。

崑山科大時尚學程重視學生舞臺展演的表現，也重視學生在時尚美學實務創作的的能力，透過國際性競賽帶領學生觀摩各國選手作品，提升同學實務創作的的能力。該賽事在特效彩妝課程、美學創作及相關整體造型，讓學生獲得啟發，將是寶貴的實戰經驗。



●崑山科大在第一屆國際金臺灣盃獲得多項大獎；圖為獲獎同學與指導老師陳怡君（中）合影。

圖／崑山科大提供

創校23年

東華設校史室 首任校長憶當年

【記者王燕華／花蓮報導】創校23年的國立東華大學，蒐集創校以來的珍貴文物，昨成立校史室，邀請首任校長牟宗燦回娘家。牟細數開校時的艱辛，校地原是一大片甘蔗和西瓜田，大到有人建議他「養兩匹馬騎著上班」；在眾人努力下，校園逐漸成形，如今已是東部培育高等教育人才搖籃。

東華大學於1994年7月成立，2008年與花蓮教育大學合併，校地廣逾250公頃。現任校長趙涵捷說，多年來東華大學逐漸打開國際知名度，在台灣也名列全國前25名大學，很高興在任內成立校史室，未來還要繼續充實內容及文物。

校史室設在圖書館一樓，除

有展板以文字、照片記錄學校歷史，也陳列相關文物、老照片、手稿等，並結合多媒體展出。昨天由牟宗燦、趙涵捷、兩位副校長朱景鵬與徐輝明等人共同剪綵啟用。

牟宗燦回到他一手打造的校園，看著校舍模型，不禁回想起筆路藍縷的創校過程（下圖，王燕華攝影）。他說，20多年前第一次踏上東華大學校地，是整片甘蔗與西瓜田，當時的教育部政務次長楊朝祥與他同行，兩人在廣袤田間迷了路，楊還打趣要他乾脆養兩匹馬，騎馬上班。校舍雖然一幢幢建起，但東華非常重視生態保育，如今校樹逾5千棵，已是綠意盎然的學園。



聯合報
B2
版

助中山大募款 校長捐字畫義賣

記者王正平／高雄報導

國立中山大學歡度二十七週年校慶，推出一系列活動，其中校長鄭英耀展出並義賣珍藏多年的收藏及作品共六十三件展品，所得將全數捐給校務基金；不少校友和教職員問及字畫價碼，鄭校長笑答「攏是歡喜價啦！」。

鄭英耀「新藝·心意」作品與收藏展，昨日在校內西灣藝廊展出，六十三件展品中，鄭英耀有三十九件作品，另二十四件則為收藏鄭善禧、趙無極與盧福壽等名家作品；鄭英耀謙稱，自己非藝術家，「但是誠意滿點」。

展出作品中，除字畫還包括書畫摺扇，眾多題字中，鄭英耀獨鍾「七善若水」四字，此句道出他心中「利萬物而不爭」的真知灼見；字畫方面則包括他從校長室觀望西子灣來往船隻畫下的《遠眺景氣》、「四書」之一《大學·經·一章》：「大學之道，在明明德，在親民，在止於至善」等作品。

鄭英耀平時利用公務空檔，透過寫毛筆字、作畫來調劑身心，作品深獲同仁喜愛；他擔任高雄市教育局長期間，逢年過節經常寫春聯致贈媒體朋友和同仁，「後來回到學校就有人追著要」。

近年來大學發展面臨挑戰，自籌經費相對增多，鄭英耀坦言必須開拓財源；此次他以藝術作品「另類募款」，也希望對大學生人文素養的提升有起頭作用。



→中山大學校長鄭英耀義賣作品及珍藏字畫，以藝術作品「另類募款」，也希望對大學生人文素養的提升有起頭作用。

(記者王正平攝)

中華日報
A4版

金牌奪大科虎 發虛無彈

〔記者蔡慶朝虎尾報導〕國立虎尾科技大學，導)組成的「八二四三零」學生隊伍，在該校軍訓室女教官林思好的「負責領軍」，聯袂前往斗六市人文公園大草皮，參加由教育部雲林縣聯絡處、雲林縣政府，以及雲林縣議員顏旭懋服務處等單位，為建構友善校園，共同舉辦的二零一七第二屆「勇旭盃」雲林漆彈嘉年華活動，由於表現十分地優異，以致在一場群雄並起的激烈競爭之聲中，勇奪第一名的「金牌」獎項，昨天下午，該項捷報傳抵校園之後，即使得圍訊的校長覺文郁博士、主任秘書胡智熊、副校長林博正、楊達立、學務長鄭仁杰、副學務長廖尹華、行政組員黃光瑞，以及軍訓室總教官吳輝杰等人聞訊，都喜出望外。

虎尾科技大學學務處行政助理蔣坤庭指出，這項為校園「反毒品」、「反

飆車」、「反霸凌」等校安工作事項，舉行的二零一七第二屆「勇旭盃」雲林漆彈嘉年華活動，昨天上午八時，在上述地點，由教育部雲林縣聯絡處督導吳智泰、土庫鎮籍雲林縣議員顏旭懋等人，共同主持揭幕開儀式(雲林縣福田社社會關懷協會理事長魏聰田，亦即已退休的雲林縣警察局警官，也獲邀參與觀禮)，即由該校軍訓室女教官林思好帶領由航電系三乙同學李承璟、田翊宏、吳允凡、李世全，以及應用外語系三甲同學江偉誠等五人，組成的「八二四三零」學生隊伍參加角逐，由於在進行比賽時，表現出十分優異的成績，以致在一場激烈得競爭之中，奪得大專組「第一名」的金牌獎項，在該校擇定本月下旬間，擇日盛大舉行創校第三十七週年校慶的前夕，即使得聞訊的師生，都與有榮焉。



國立虎尾科技大學學生隊伍，奪得勇旭盃雲林漆彈嘉年華活動，大專組金牌獎項。
(記者蔡慶朝攝)

國語日報 二版

藝術設計學生海外進修 將增名額

沈育如／臺北報導

教育部推動藝術與設計精英海外培訓計畫，每年送二十名學生到海外頂尖設計學校、設計公司進修，其中臺北科技大學畢業生劉庭宇，去年到英國皇家藝術學院就讀，為了推廣家鄉的大溪豆乾，他研發「豆腐料理盒」，教英國人把豆腐壓製成豆乾，不僅在倫敦設計週展出，也吸引BBC電視節目報導。

教育部昨天舉行一百零五年度的學員歸國成果發表會，次長姚立德表示，過去每年送二十名學員出國，明年起將擴大到三十人，在既有的視覺傳達設計、數位媒體、產品設計等領域之外，將新增建築與景觀、每年「新一代設計展」的優勝者參與。

選擇到迪士尼、夢工廠動畫師培育搖籃的美國瑞格林藝術與設計學院就讀的汪揚說，該校訓練嚴格，大一新生約八十人入學，畢業時剩下不到一半。

兩岸新校校企合作 教部打回票

李侑珊／台北報導

兩岸持續冷對抗，已對文教交流帶來負面影響；中華大學擬與福建龍岩學院簽署「校校企」合作方案，計畫兩岸大學教授共同設計教學方案，並與當地旅遊產業結合，針對陸生開發產學合作課程，但這項計畫近期被教育部退回，合作無望。

所謂的「校校企」，即為兩岸大專院校結合企業，共同開設產學合作課程，學生在兩岸大學上課及企業實習內容，依照三方簽署計畫運作；由於這項計畫需報呈兩岸教育主管機關，還要找到有意合作的企業

，執行並不容易，確實有在運作的大學雖然不多，但仍有一些成功運作案例。

朝陽科技大學與大陸大學開設7個「校校企」項目，內容包含建築、保險、資訊等，明道大學以餐旅管理系教學資源，近期亦與山東聖翰財貿職業學院、大陸新榮記餐飲集團合作，成功開啟「校校企」方案，上課時間1年在台灣、2年在山東母校、1年在企業。來自山東聖翰財貿職業學院的28名陸生，已於日前在明道大學正式展開為期一年的課程。

而在此前，中華大學在2015年便與廈門理工學院、冠捷科技簽訂「校校企」的「4+0」合作專

案，即在大學4年內，讓報名這項計畫的廈門理工學院光電系、機械系陸生在大陸就學，接受兩岸大學教授與企業共同研擬的產學課程；目前參與這項計畫的陸生約有150人。

中華大學副校長解鴻年表示，在這項「4+0」專案中，主要是安排台師赴陸任教，如此不僅有利於兩岸產學交流，台師在陸期間，授課鐘點費則由合作的大陸大學支付。

由於福建觀光產業發達，武夷山與客家土樓都是福建的國際知名景點，中華大學有意與福建龍岩學院簽訂新的「校校企」計畫，以兩岸觀光旅遊產學合作方案

為主，但解鴻年透露，近期將這項計畫呈送教育部，卻在10月底收到回函遭到退回，原因在於官方憂心台校協助大陸培育人才，導致合作案無法執行。

教育部國際及兩岸教育司司長畢祖安回應表示，考量到兩岸學術或文教交流，應以學生為主，這是學習的一部份，並非僅是單方面的將高教輸出，因此在公文建議校方「審酌」，針對兩岸大學「4+0」合作方案可再討論，並非一定要禁止，在這項議題拋出凸顯後，未來將傾向於與大學校長們討論。

新聞分析

李侑珊

文教交流遇阻力 台私校圖存難上難

少子化危機已迫在眉睫，而私立大學所擁有資源遠不及公立大學，經營招生不易，政府始終提不出具體作為，私校只能轉而自救，嘗試透過既有的產學人脈，對外拓展可行的招生或教學模式，希望紓解困境，如今兩岸關係降至冰點，私校期望結合兩岸資源，打造產學合作專班，卻遭官方打回票，在企圖阻斷台灣高教輸出的

同時，更有意阻絕兩岸文教交流，令人無法苟同。

由於大陸生源市場大，加上兩岸語言及文化相通，台灣不少大學校長曾公開呼籲，期望能加強兩岸文教合作，並廣招陸生，以緩解少子化生源缺口，然而在政黨輪替之後，兩岸關係不如過往，不只大陸學士班招生員額在今年「對半砍」，不少私立大學主管也透露，安排大陸交換生短期

來台就學的「3+1專班」（即3年在大陸母校、1年在台灣就學），陸方已無意推動，對不少仰賴以短期陸生學雜費作為收入的私校而言，財務更是雪上加霜。

為解決私立大學經營問題，教育部研擬《私立大專校院轉型及退場條例》草案，試圖建立私校轉型與退場誘因與配套措施，卻被行政院長賴清德裁示「暫不予通過」。

面對少子化困境，官方一直未提出有效解決之道，對私校來說，不少大學另仍須仰賴過去累積的兩岸資源，以持續開設專班或招攬陸生的方式，找尋出路，但卻卡在兩岸互動冷，兩岸文教交流無法前進，雖然政府一直想拓展南向，但囿限於台灣與東南亞文化差距，及語言連結度低，私校圖存恐難上加難。



明道大學、山東聖翰財貿職業學院與大陸新榮記餐飲集團合作，開啓「校校企」合作方案，首批28名陸生日前在明道大學以「束脩六禮」開訓。（明道大學提供）

楊泮池獲木鐸獎 學界：高教腐敗

論文造假風波未平 楊泮池今天未出席領獎 全國教師工會：這太荒謬了 教育部別鬧了

【記者林良齊／台北報導】2017教育學術團體年會今天舉行第二天議程，由教育部長潘文忠頒發代表教育學術界最高榮譽的木鐸獎，共35人獲獎。台大前校長楊泮池此次獲木鐸獎，引發學界不少質疑，東吳大學前校長、物理系名譽教授劉源俊直言「遺憾」，認為這是高教腐敗的結果。

楊泮池今天沒有出席頒獎典禮，主辦單位表示，楊泮池說有私事，不克前來。

木鐸獎1987年由中國教育學會理事長、行政院政務委員郭為藩創辦，是教育界公認代表最高學術榮譽獎項，今年獲獎者另有台北市教育局前局長湯志民、台北商業大學校長張瑞雄等人。根據獎項資料，楊泮池是由台灣高等教育學會推薦，得獎事蹟為「中研院院士，推動肺癌之精準醫學，在肺癌基因體研究貢獻卓著…」等六項。

楊泮池去年捲入台大論文造假事件，重創台大學術聲譽，不少學研界人士都對楊得獎表示不以為然。全國教師工會總聯合會理事長張旭政表示「這太荒謬了」，質疑楊去年陷入學術倫理風暴，今年竟可獲頒象徵教育學術團體學術方面最高榮譽的木鐸獎，還由教育部長親自頒獎，「教育部別鬧了」。

張旭政說，楊泮池才剛因為學術倫理案宣布不續任，下台並不風光，現在卻又被推薦獲得木鐸獎，等於是將代表對學術研究有重要貢獻者的木鐸獎，直接連結到牽涉論文造假案的校長，「這



之前涉學術倫理爭議的前台大校長楊泮池，名列在木鐸獎得獎人名錄中，但上午由教育部長潘文忠主持的頒獎典禮中並未出席受獎。 記者林俊良／攝影

個獎根本在打臉自己」。他質疑，難道楊的貢獻是教大家怎樣論文造假然後又可全身而退？

張旭政也說，楊泮池的論文案已經鬧了一年多了，這個時候頒給他獎章「根本是自取其辱」，跟他同樣獲得木鐸獎的得主勢必會覺得很羞愧。他痛批，此次由高教學會推薦的楊泮池

正是學閥近親繁衍的案例。

楊泮池此次獲獎，另一身分是高教學會監事，任期從去年3月至明年3月。劉源俊批評，楊泮池由高教學會推薦，可見高等教育變得相當腐爛、墮落，讓他已不知道如何評論，只能說感到相當遺憾。

為何給獎？

【記者林良齊／台北報導】台大前校長楊泮池獲頒木鐸獎，中國教育學會理事長吳清基表示，此次表揚楊是受台灣高教學會推薦，原因是楊泮池在學術領域貢獻良多，擔任台大校長期間也多方面推動跨領域學習等。

吳清基說，根據推薦理由，楊泮池除了是中研院院士，也對肺癌精準醫學貢獻卓著，擔任校長期間也推動課程改革，鼓勵學生跨領域學習及培育學生第二專長、建立NTU D-School培育國際競爭人才、推動各院系及全校利他獎、推動讓弱勢學生有機會就讀台大的希望計畫、並進修推廣部轉型為進修推廣學院，讓畢業生與社會人士，有更多機會回校園進修。

吳清基指出，高教學會會想推薦楊泮池，除了是因看到他對學術的貢獻，也應是看到他擔任校長期間對校園諸多貢獻。高教學會理事長、淡江大學校長張家宜則表示，會議中不方便回應。聯合晚報A2版

吳清基：表彰楊學術貢獻

兩岸文教交流碰壁 台私校經營難

新聞 分析

少子化危機已迫在眉睫，而私立大學經營與招生困難不易，政府卻始終提不出具體作為，導致私校只能轉而自救，嘗試透過既有的產學人脈，對外拓展可行的招生或教學模式，望增加學生來源，並紓解財務困境，然如今兩岸關係降至冰點，私校期望結合兩岸資源，打

造產學合作專班，官方卻質疑此種辦學方式有利於培植大陸人才與產業，企圖阻斷台灣高教輸出的同時，更有意阻絕兩岸文教交流，私校經營大不易。

由於大陸生源市場大，並且兩岸語言及文化相通，台灣不少大學校長曾公開呼籲，期望能加強兩岸文教合作，並廣招陸生，以緩解少子化生源缺口，然而

在政黨輪替後，不只大陸學士班招生員額在今年「對半砍」，不少私立大學主管也透露，安排大陸交換生短期來台就學的「3+1專班」（即3年在大陸母校、1年在台灣就學），陸方已無意推動，不少仰賴於短期陸生學雜費作為收入的私校，財務來源中斷。

為解決私立大學經營問題，教育部研

擬《私立大專校院轉型及退場條例》草案，也尚未通過，如此對私校來說，面對少子化困境，官方不僅未提出有效解決之道，不少大學另仍仰賴於過去累積的兩岸資源，持續開設專班或招攬陸生，但又卡在兩岸互動冷，兩岸文教交流無法前進，拓展南向，更囿限於台灣與東南亞文化與語言連結低，私校圖存恐難上加難。
(李侑珊)

責任主編／王曉鈴 文編／鄭家欣 美編／薛鈺蓉

NOV 11 2017

兩岸大學生文創之旅 全程免費

第五期兩岸大學生文化體驗營學員在雲南 (本報資料照片)

記者盧虹／台北報導

《旺報》舉辦兩岸大學生文化體驗營，第八期活動將在明年寒假舉辦，以文化創意為主題，帶領青年學生探訪台灣文創的起源與發展。活動全程免費，兩岸大專院校大一至大三在校生，均可報名參加。

文化體驗營打開了認識對岸的一個窗口，提供了兩岸大學生一個可以敞開心胸彼此交流、親密互動的平台，短短

七八天的朝夕相處，讓原本的陌生人變成最親密的夥伴。第六期學員台生汪茗禮說，在營隊裡有位陸生夥伴與她相當有默契，「彷彿我的一個表情她就知道我等會兒要跟她說什麼話。」

「兩岸大學生文化體驗營」活動每年舉辦兩期，每期甄選30位兩岸大學生參加。這期活動，將帶學生們深入走訪台灣北中南各地的文創園區，包括淡水雲門、台北紀州庵、台中文學館、高雄駁

二特區，以及電視劇《一把青》的拍攝點光復新村等。

文創之旅將於2018年1月28日至2月4日在台灣舉辦。活動全程免費，需投稿

《旺報》兩岸徵文、擇優錄取，報名請寄：tw@want-daily.com。陸生報名：<https://jinshuju.net/f/MNPWeD>（11月25日、12月10日截止）；台生報名：

<https://goo.gl/MmP6Hb>（12月10日截止）；詳見《旺報》兩岸徵文臉書專頁：<https://www.facebook.com/520ROC/>



責任主編／王曉鈴 文編／鄭家欣 美編／簡華儀

旺報A16版

NOV 11 2017

兩岸冷對抗 校校企合作遭阻

中華大學學術交流被駁回 官方憂台校助陸培育人才 / 記者李侑珊／台北報導

兩岸持續冷對抗，已對文教交流帶來負面影響。中華大學擬與福建龍岩學院簽署「校校企」合作方案，計畫兩岸大學教授共同設計教學方案，並與當地旅遊產業結合，針對陸生開發產學合作課程，但這項計畫近期被教育部退回，因而無法執行。

所謂的「校校企」，即為兩岸大專院校結合企業，共同開設產學合作課程，學生在兩岸大學上課及企業實習的課時，則按照三方簽署計畫運作；由於這項計畫需報呈兩岸教育主管機關，還要找到有意合作的企業，執行並不容易，確實有在運作的大學並不多。

兩岸學校與企業合作

至於成功運作的案例，除了有朝陽科技大學與大陸大學開設7個「校校企」項目，內容包含建築、保險、資訊等，明道大學以餐旅管理系教學資源，近期與山東聖翰財貿職業學院、大陸新榮記餐飲集團共同合作，成功開啟

「校校企」方案，上課時間即1年在台灣、2年在山東母校、1年在企業；而首批來自山東聖翰財貿職業學院的28名陸生，7日在明道大學已正式展開為期一年的課程。

而在此前，中華大學在2015年便與廈門理工學院、冠捷科技簽訂「校校企」的「4+0」合作專案，即在大學4年內，讓報名這項計畫的廈門理工學院光電系、機械系陸生在大陸就學，接受兩岸大學教授與企業共同研擬的產學課程；目前參與這項計畫的陸生約有150人。

官方：學生交流為主

中華大學副校長解鴻年表示，



在這項「4+0」專案中，主要是安排台師赴陸任教，如此不僅利於兩岸產學交流，台師在陸期間，授課鐘點費則由合作的大陸大學支付。

考量到福建觀光產業發達，武

▲明道大學、山東聖翰財貿職業學院與大陸新榮記餐飲集團合作，開啓「校校企」合作方案，首批28名陸生7日在明道大學以「束脩六禮」開訓。

(明道大學提供)

▶中華大學副校長解鴻年 (本報系資料照片)



夷山與客家土樓都是福建的國際知名景點，中華大學有意與福建龍岩學院簽訂新的「校校企」計畫，以兩岸觀光旅遊產學合作方案為主，但解鴻年透露，近期將這項計畫呈送教育部，卻在10月底收到回函，並遭退回，原因在於官方憂心台校協助大陸培育人才，導致合作案無法執行。

教育部國際及兩岸教育司司長畢祖安回應，確實在9月份收到中華大學來函後，並於10月底回覆公文，考量到兩岸學術或文教

交流，應以學生為主，這是學習的一部份，並非僅是單方面的將高教輸出，因此在公文建議校方「審酌」，針對兩岸大學「4+0」合作方案可再討論，並非一定要禁止，而這項議題拋出後，未來也傾向於與大學校長們討論。



中華大學致力從事兩岸文教交流，圖為中華大學和上海同濟大學舉辦的「雙鐵環島創新專列」活動，參與師生合影。(中華大學提供)

智慧聯網機器人大賽 扎根AI成果豐

南臺科大、交通大學、成功大學與長榮合組團隊贏得前三名 獲獎作品具商業化潛力

【台南訊】2017年智慧聯網機器人創新設計與應用大賽日前在南科「Maker Space」進行決賽，同場較競力拚43萬元獎金，最後由南臺科大、交通大學、成功大學與長榮合組團隊贏得前三名，佳作由元智大學囊括兩件、中央大學一件；另外，交通

大學、世新大學與建國科大奪得廠商特別贊助獎。科技部南科管理局積極打造南台灣創新創業服務平台，推動創意自造到創新創業的一條龍服務機制，其中今年委託南臺科大辦理的「南科金頭腦丟題解題服務平台計畫」，結合智慧機器人

科技發展與積極執行智慧機器人創新自造基地計畫，並舉辦這項活動，以提升台灣機器人產業未來創新力與競爭力。

這項活動自今年6月展開，9月1日截止報名，吸引了全國62支勁旅參加，進入決賽的20支隊伍，日前進行DesignThinking、強化診療的創業課程訓練、Pitch大擂台與實作Demo Show，再經由產學研界專家評審選出獲獎隊伍。

南科管理局長林威呈表示，AI未來發展可應用在各層面，這次活動各隊作品都相當精彩，應將這些技術創意發揚光大。日前在台北華山邀請Tech shop CEO一起交流，也舉辦第12屆的太陽能模型車親子挑戰營，南科會將AI的發展向下扎根，持



參與活動貴賓勉勵獲獎隊伍要更上層樓。洪紹晏 / 攝影

續推動AI機器人的創意自造風潮。

台南市政府經發局主秘王俊博表示，這次競賽結合未來市場商業模式，可更落實在實際應用面上。台南市政府與南科均支持創新創業，從103年定為產業創意元年後，陸續推動許多創新創業計畫，在台南就有許多新創基地，許多大學也響應設置自造基地。

南臺科大產學副校長張鴻德表示，機器人是未來重點發展產業之一，很開心看到這次競賽作品已具水平，也看到南科重視機器人產業的發展，近期台積電進駐南科及亞果生醫眼角膜技術的簽約發表等消息，顯示南科是學子未來就業的產業重心，南臺科大也會積極配合南科的發展。（洪紹晏）



台南市政府經發局主秘王俊博（左起）、南科管理局長林威呈、南臺科大副校長張鴻德與萬潤總經理鄭新耀為決賽揭開序幕。洪紹晏 / 攝影

生技育成企業 產學合作創商機

益福生醫、偉裕生技、嘉振企業透過育成中心培育 提升產業技術層級

項家麟 / 撰稿

不管是生技、生醫或農業生產，面對快速市場挑戰，透過學術界的研發支援，才能保證技術領先。台灣生技大廠與學術團隊合作，透過技轉與完整商品化策略，已是不可擋的趨勢。

憂鬱症可吃益生菌緩解？與陽明大學研發團隊合作的益福生醫，發現一種可舒緩小老鼠焦慮的精神益生菌，將之命名為「快樂益生菌PS128」，並取得全亞洲首支精神益生菌專利，瞄準廣大養生商機。益福生醫透過陽明大學育成中心協助，取得陽明大學技轉，獲得最新研發成果，成為良好的產學合作案例。國內益生菌市場商機龐大，憂鬱症與焦慮症問題日益嚴重，看準此波身心靈健康風潮，益福生醫的「快樂益生菌PS128」已開發成可食用的機能食品，在台灣、美國、香港等市場上市。

亞洲大學育成中心培育的偉裕生技

，栽培有機新鮮的銀耳，從菌種栽培、生產、包裝、到出貨，偉裕生技標榜不使用農藥、肥料、香料、色素與防腐劑，更捨棄大陸慣用的棉仔殼，改用鋸木屑為栽培基質，生產出的「亞大T8銀耳」，其銀耳多醣體含量高達55%~60%。

偉裕生技的主要核心技術，來自亞洲大學林俊義教授「銀耳環控栽培」的技術移轉，「銀耳環控栽培」以自動化設備取代人力，大幅縮短銀耳栽培天數，單瓶產能提高，也因為環控設備可控制生長環境，亞大T8銀耳的產菇活性比一般銀耳要高，高品質的銀耳加上穩定的供貨，期能帶給國人高營養成分之健康食用菇菌。

由嘉南藥理大學育成中心培育嘉振企業，位於全國最大芝麻產區，嘉振企業與產地契作，要求農民種植天然無毒的芝麻，並將傳統芝麻產品多元開發，例如與嘉南藥理大學產學合作，研發出芝麻胜肽多穀粉，並利用B0069專利菌種發



優質生技醫療育成企業：益福生醫、偉裕生技、嘉振企業與學術團隊合作，透過技轉與完整商品化策略，創造產品附加價值。

經濟部中小企業處 / 提供

酵芝麻粕，將芝麻營養成分再升級；同時結合上游農業、製造，下游經銷，自成芝麻食品一條龍商業經營模式。此外，嘉振企業經過嘉南藥理大學育成中心協

助規畫輔導，打造出「芝麻先生」新品牌，也積極加入聯合品牌行銷，從生產、銷售一同打拚，成功拓展品牌知名度。

(經濟部中小企業處廣告)