

## 教育部生技創新創業計畫 校園創新課程 催生 135 創業團隊

文/吳靜芳 2015-01-26 第 201501 期

教育部「2014 生技創新創業獎頒獎典禮暨創新創業講座」去年 12 月 20 日舉行，是台灣首次由校園主導的生技領域創新創業獎項。從 135 個團隊遴選出的 32 個團隊中，最後由成功大學 MiDi 團隊拿下農業生技金獎；陽明大學愛易守 iEASY 團隊拿下醫藥生技獎、最佳潛力獎及最佳人氣獎



去年底，校園生技創業生態圈悄悄地初步成形。去年 2 月啟動的教育部「生技創新創業人才計畫」在去年 12 月 20 日於中華經濟研究院舉行「2014 生技創新創業獎頒獎典禮暨創新創業講座」。

這是台灣首次由校園主導的生技領域創新創業獎項。現場也聚集 20 餘位生技領域企業家，傳授生技創業心法。現場也邀請五家國內知名創投專業經理人和分析師以投資眼光，進行最佳潛力獎評選。

本次競賽由計畫總辦公室總主持人、中興大學生物科技學研究所特聘教授楊長賢，及計畫共同主持人清華大學分子與細胞生物研究所教授張大慈統籌成立，贊助單位包含互貴興業、生化科技教育基金會、鑽石生技投資、資誠聯合會計師事務所、銘旺實業、基亞生物科技、台灣微指體等。

### 13 所大學、135 個團隊、32 隊決選

參賽團隊來自台大、清大、交大、中興、**中原**、東海、成大、海大、陽明、北科大等 13 個大專院校的「農業/醫藥生技產業教學實習推動中心」及「跨領域生技產業菁英培訓推動中心」。

參與學生組成 135 個團隊，經半年囊括法律、財務、專利、商業化等轉譯課程的培訓，先由各校選拔出前 3 強，最後共 32 隊參加決賽，競爭相當激烈。團隊參賽的點子多元，領域橫跨雲端、輔具、醫材、檢測及新藥、飼料添加劑、保健品開發等。

這些團隊在去年 12 月 19、20 日分別向評審及創投介紹創新創業規劃，最後由陽明大學愛易守 iEASY 及成功大學 MiDi 團隊分別拿下醫藥生技及農業生技金獎，愛易守團隊更以傑出的商業計畫另外奪下由國內 5 位創投專業經理人評分的最佳潛力獎、現場觀眾投票的最佳人氣獎，堪稱現場最熱焦點。

教育部在民國 87 年啟動生技創新創業計畫規劃，至今共催生 4 個計畫，2 年前開始傾向產學橋接的轉譯。教育部司長李蔡彥致詞時表示，本期計畫未來還有 3 年時間，期待實務及跨領域導向會有豐碩成果。

楊長賢指出，計畫提供的培訓課程囊括專利、法規、財管及商業模式規劃等等，團隊學習整合學界研發成果，轉化為商業計畫塑型，並規劃產品及服務上市。「得獎也是艱辛的開始。」他勉勵學生勇於創業，精進創業技能。

評審委員包括普力德生技副董事長翁仲男、漢神國際實業創辦人江德敏、華陽創投集團董事長王韋中、農業科技研究院產業發展中心副主任張榮輝、南港生技育成中心主任夏尚樸、賽亞基因科技董事長陳奕雄、

圓祥生命科技董事長黃瑞蓮、台安生物科技副總經理黃昭媛、百衛國際事業總經理高百毅。黃瑞蓮表示，有些團隊以 2 個月的時間就寫出通情合理的提案，潛力可期。

## 總資本額超過 300 億

### 生技創業前輩傳授心法

頒獎之後的生技講座，也聚集總資本額超過 300 億的生技創業大老及專家，邀請宇智顧問董事長徐小波、麥德凱生科總經理洪志駿、康龍化成副總裁黃嫦芬、達楷生醫創辦人林康平、104+夢想搖籃營運長陳慧鈴、台灣經濟研究院生物科技產業研究中心主任孫智麗、賽亞基因科技股份有限公司總經理謝春成、聯緯聯合會計師事務所會計師莊嘉文、眾睿國際智權股份有限公司律師簡榮宗、和鑫生技總經理蘇經天等業師，傳授創業心法。

宇智顧問股份有限公司董事長、時代基金會執行長徐小波提醒創業團隊，要了解市場、並從「找出需求」、「因應需求」層面，提升到「創造需求」。他以星巴克創業案例指出，打造品牌連結大量需求，進而創造獨有的需求文化氛圍。

他並指出，目前我國的創新創意能量仍顯不足，企業同質性高，且進入國際市場的產業多屬 OEM、ODM，差異性小，附加價值低。他認為，應找出具競爭力之新興產業，如健康照護、乾淨能源、農業產業化等；創新營運模式的開發及推廣也迫在眉睫。

「最大的鼓勵就是鬆綁。」徐小波指出，要創造創業生態友善環境，除法規鬆綁，校園也必須改變內規，建立以研發為導向的教育體系，研發機構更須以商品化評估個案，提前規劃衍生公司或技轉。企業也應積極支持創新產業及內部創新，由企業贊助資金可形塑產學的新創研發良性循環。

而創立麥德凱生科、太和儀器及世錡生命科學等 8 家公司的麥德凱生科總經理洪志駿則分享自己如「八爪章魚」的創業經歷指出，「先求有再求好、先發散再收斂。」(本文節錄自環球生技月刊 2015 年 1 月號)

媒體名稱：新華網

日期：104年01月26日

版別：第 版

## 第七屆世界華語文教學研究生論壇長沙召開探討“留根工程”

2015年01月26日 13:06 来源：新華網湖南頻道 作者：謝櫻

新華社長沙1月26日電（記者 謝櫻）第七屆世界華語文教學研究生論壇，25日在湖南師範大學開幕。來自中國大陸、台灣、香港兩岸三地以及美國、泰國、越南等30余所高校的專家學者和研究生共150多人出席，圍繞“全球化時代的世界華語文教學與中華文化傳播”主題進行探討交流。

中國海外交流協會副會長任啟亮，中國海外交流協會文教科部長雷振剛，中國海外交流協會文教科副部長邱立國，湖南省外僑辦副主任張建新，湖南省台灣事務辦公室副巡視員羅愛民，台灣世界華語文教育學會秘書長董鵬程，台灣“中央研究院”院士曾志朗，台灣輔仁大學副校長周善行，華僑大學校長賈益民等出席論壇開幕式。

“華文教育是我國面向數千萬海外僑胞、尤其是華裔青少年這一特殊群體開展的民族語言學習和中華文化的傳承工作，是中華民族在海外的‘留根工程’、‘希望工程’。兩岸文化相同、語言相通、習俗相同、血緣相親，在海外華文教育方面有著共同的責任。”中國海外交流協會副會長任啟亮先生說。

世界華語文教學研究生論壇自2008年以來已先後在廣州暨南大學、台灣高雄師範大學、上海師範大學、台灣中原大學、華僑大學、台中教育大學舉辦了六屆。本次第七屆論壇，有來自兩岸三地的百余位優秀博士、碩士研究生與會，收到學術論文150余篇，遴選出25篇優秀論文在大会上發表。

湖南師範大學副校長蔣洪新教授、台灣“中央大學”講座教授暨認知神經科學研究所所長洪蘭教授、香港中文大學中國語言研習所所長吳偉平教授、高雄師範大學華語文教學研究所方麗娜教授、台灣交通大學外文系劉美君教授和台灣政治大學英文系張郁慧副教授等9位華文教學研究領域的專家學者，相繼應邀作題為“中西文化視閥下的華文教育”、“大腦與學習”、“世界華語文教育：教學模式與教師培訓”、“幼兒華語教師的專業素養與培育建議”的專題演講。

論壇由湖南師範大學和台灣世界華語文教育學會聯合主辦，論壇的召開為世界各地華文教學領域的學者和研究生提供發表、討論與交換研究成果的平台，也必將進一步提升華文教育發展的學術水平，增進華文教育在兩岸三地以及國際層面的學術交流。（完）

## 借助网络时代 台湾学者吁运用新科技发展华文教育

华夏经纬网 2015-01-26 12:19:15

台湾世界华语文教育学会研究员兼秘书长董鹏程 25 日在湖南长沙表示，新形势下，华文教育更新颖的教学方法是结合新科技，借助网络信息时代让华语文教学深入全球，“比如用数位电脑，这些都是非常好的。”

第七届世界华语文教学研究生论坛当天开幕。来自中国大陆、台湾、香港，以及美国、泰国、越南等 30 余所高校的专家学者与研究生齐聚此间，共同探讨全球化时代的世界华语文教学与中华文化传播。

董鹏程说，据两岸政府统计，海外或有近 4000 万华人移民，他们的“根”在中国，其子孙后代亦成为学习华文的第一大群体。然而，随着中国国际地位的不不断提升，全球学习华文的也人愈来愈多。

“到底有多少外国人学习华文？他们学习华文的目的是什么？华文是否真正走进了世界？”这位学者说，这是目前发展华文教育必须要探讨和研究的问题。

近年来，两岸在协助华文教育永续发展，推动中华文化薪火相传方面目标一致，通过编印教材、培训师资及推动全球网络华文教育等措施，有效提升了华文教育教学品质。两岸亦先后在广州暨南大学、台湾高雄师范大学、上海师范大学、台湾中原大学等两岸高校召开世界华语文教学研究生论坛。

董鹏程指出，培养研究生亦是华文教育发展的重要举措。此番论坛意在为今后从事华文教育的年轻人开拓一条交流之路，必会促成两岸及海内外华文教育工作者携手合作，共创国际华语文教育新局面。

“如何提升更多国际人士使用华语文，让华语文走进科技、走进医学、走进金融，这是我作为一个华语文推广者所盼望的。”董鹏程说。(记者 唐小晴)

来源：中国新闻网

责任编辑：李欣

## 逾百位兩岸及海外研究生湖南磋商華文教學

2015年01月25日 12:56 来源：中國新聞網

中新社長沙1月25日電 (唐小晴 田天)第七屆世界華語文教學研究生論壇25日在湖南長沙舉行。來自中國大陸、台灣、香港，以及美國、泰國、越南等30余所高校的專家學者與研究生齊聚此間，共同探討全球化時代的世界華語文教學與中華文化傳播。

目前，全球有6000余萬華僑，分布在近200個國家和地區，世界華校約2萬所，在職華文教師有10萬人，在校學生達數百人。全球正在掀起一股“華文熱”。作為未來華文教學師資的主要儲備人才，百余位兩岸及海外研究生今天相聚一起，進行溝通與交流。

中國海外交流協會副會長任啟亮表示，華文教育是面向海外數千萬華人華僑，尤其系華裔青少年群體開展中華民族語言教育和中華文化傳承的一項工作。歷來十分重視華文教育的海外華人社會，為讓其子女銘記自己是炎黃子孫，記住自己的“根”，他們歷經坎坷，堅持不懈地興辦中文學校，華文教育因而被譽為中華民族在海外的留根工程，中華文化在海外的希望工程。

“近年來，海外華文學校的規模和質量快速提升，華裔青少年數量大幅增加，華文教育的對象和結構發生了較大變化。”任啟亮認為，這些情況將隨着時間的推移和形勢發展繼續不斷變化，建議兩岸華文教育專家和研究生運用所學專業知識，發揮自身專業特長，加強交流與合作，形成一批針對性、操作性強的理論成果，為海外華文教育發展提供科學指導。

坐落於僑鄉大省福建省的華僑大學是中國面向海外開展華文教育的主要基地，有來自印尼、柬埔寨、韓國、日本、美國及港澳台等23個國家及地區的千逾名境外學生於華僑大學華文學院接受各式教育。

華僑大學校長賈益民指出，世界華語文教學發展的形勢愈來愈好，面向海外華人華僑社會的華文教育和面向各國、各地主流社會的漢語國際教學發展日新異。研究生是未來華語文教學的新生力量，冀其未來為世界華語文教學和國際漢語事業的發展，做出自己應有的貢獻。

世界華語文教學研究生論壇自2008年舉辦以來，已先後在廣州暨南大學、台灣高雄師範大學、上海師範大學、台灣**中原大學**等兩岸高校召開六屆。此番，兩岸三地的百余位優秀博、碩士研究生及專家學者，將圍繞華文教育發展事宜作專題演講。(完)

## 中原大学の教員と学生が震災復興に関するワークショップに参加するため本学を訪れました

[お知らせ](#) / 2015.01.26

本学と学術交流協定を締結している**中原大学**（台湾）から教員1名・学生9名を迎え、「震災復興に向けた安全安心なまちづくり技術を学ぶワークショップ」を、本学および宮城県内で1月26日（月）から2月1日（日）まで開催します。

本プログラムは、独立行政法人科学技術振興機構「日本・アジア青少年サイエンス交流事業さくらサイエンスプラン」の助成を受けて実施するものです。

中原大学の参加者は、東日本大震災における本学の対応や最新構造技術、仮設住宅での支援活動などを学ぶとともに、被災地などの視察も行う予定です。



## 百年湧泉斷流 人工引水憂汙染

2015-01-27 03:18:04 聯合報 記者顏彙燕／桃園報導



顏彙燕 攝影

桃園市八德區霄裡日前疑因建商不慎挖斷水脈，使得百年湧泉水流不到福山宮浣衣池造成乾涸，建商急修復，未來改以人工水道方式引水，居民質疑水源遭受破壞，再以人工水道接水，憂有水質汙染疑慮。

竹霄社區發展協會理事長鄧旭東說，福山宮浣衣池居民上週日發現池水乾涸，緊急向建商反映，隔兩日召開說明會，建商回應原本自然水路將改以人工水道方式供水，居民擔心未來水質受汙染，已經組成自救會，也盼工務局、桃園農田水利會等相關單位，和建商全面性討論後再施作，「百年文化資產，一定要審慎評估」。前桃園市文化資產審議委員、**中原大學**室內設計學系教授陳其澎說，霄裡地區湧泉帶綿延5、6公里，豐富水資源在當地形成12座大大小小浣衣池，水質甘醇經常可見有人取水，也是居民洗衣、洗菜的聚集地，當地水源充足，農作物生長良好，出產稻米頗負盛名，還曾有俗諺「食不完霄裡米」。

陳其澎說，浣衣池已有百年歷史，遇乾旱、地震水源都不曾斷過，這次卻因為建商一時疏忽，破壞百年水資源，相當可惜。

建商表示，目前工程已全面停工，居民反映斷水後，隔日先以水車載水回填，避免水路堵塞，與專業技師討論後，將採人工水道方式恢復供水，不會有汙染疑慮，願意和居民溝通解決問題。

## 前馬辦發言人：國民黨 2016 求勝需打破大佬參選思維

2015 年 01 月 26 日 15:51 來源：CUTV 深圳網

據台灣《中時電子報》報道，2016 年的台灣地區領導人選舉，民進黨的提名人幾已確定是由蔡英文再度出馬，但國民黨目前仍是“群龍無首”的局面。

中國台灣網 1 月 25 日消息 據台灣《中時電子報》報道，2016 年的台灣地區領導人選舉，民進黨的提名人幾已確定是由蔡英文再度出馬，但國民黨目前仍是“群龍無首”的局面。前馬英九辦公室發言人、現為台灣中原大學副教授的羅智強表示，國民黨現在應採取“創造變數”的態度來打破目前劣勢，打破“大佬參選”的傳統思維。若是繼續保持現狀，還在靜觀其變，就是準備溺斃。

羅智強指出“創造變數”是國民黨選情起死回生的重要關鍵。他比喻，不管是台灣地區領導人還是“立委”選情，國民黨目前都像是沉在水下一公尺的待溺之人。要知道，沉在水下一公尺是淹死，沉在水下十公尺也是淹死。“創造變數”就是不能讓現狀繼續維持，而要大動作的想辦法改變這個死局，就算是被變數攪局，也好過維持死局。大動作意謂國民黨有可能從水下一公尺沉到水下十公尺，但差別已不大，但大動作卻也可能讓國民黨從水下一公尺，變成浮在水面上一公分，成為活局。

羅智強認為“創造變數”的具體做法，需要學習柯文哲的“框架打破”法，從不可能處去找可能。比方說，為什麼要從“大佬”去思想國民黨的領導人候選人？而不能鼓勵也許論資排輩比不上這些大佬，但想像可能性相對大於其他藍營精英甚至社會賢達？

羅智強舉例，目前有網友設了臉書專頁鼓吹請郭臺銘參選，郭以魄力著稱，他相信藍營梟雄人才比比皆是，而如果國民黨還停留在舉派“大佬參選”的傳統思維框架裏，那是一種“順風保守牌”的思考，會不會失分還不知，但一定不會加分。國民黨現在的處境是逆風，保守牌意謂“現狀的凍結”，亦即國民黨的選情就得留在水下一公尺。打破框架的人選，加大了變數，也許會讓國民黨的選情沉到水下十公尺，但也可能因此浮上水面一公分。但也許這水上一公分，就能讓國民黨由死到生。（中國台灣網 李寧）