

高中英聽沒A 無緣台大牙醫系

【記者張錦弘、林良齊／台北報導】

緣進牙醫系第一志願。

十一萬多人報考、今年第一次高中英聽

高中英聽測驗每年舉辦兩次，可擇優

中興外文等系三種入學管道都要求A。

測驗昨登場，考生反映題目不難。不過

探計。根據統計，明年大學繁星推薦、

人報考，分上、下午場，缺考率都不到

包括台大牙醫、陽明牙醫等十幾個校系

個人申請、考試分發各有六十九、五十

百分之二。雖然大考中心事先呼籲候選

，明年設最高的英聽A級入學門檻，一

五、五十五個校系組設英聽錄取門檻，

人避開考場宣傳，但有北部試場在播題

且沒達標，學測、指考分數再高也沒用

大多只要求達到B或C，各只有十八、

時受到候選人宣傳車干擾，因此重撥五

；尤其台大牙醫系，明年三種入學管道

十二、十六個系設最高的A級門檻，包

題。

都首設英聽A門檻，英聽考砸了，將無

括台大牙醫、陽明牙醫、台師大英語、

昨天考生普遍反映不難，北市再興中

學張姓考生指出，題目出現地震看圖
題、3D列印等，難易度相當於全民英
檢的初級到中級，他考A應該沒問題
。他說，台灣現在招收很多外籍生，
也有許多外國人來台看病，醫生的外
語溝通能力很重要，牙醫系要求英聽
考A，他覺得很合理。

大考中心統計，去年第一次高中英
聽測驗拿A者占兩成一、B占三成四
、C和F共約四成四。今年第一次英
聽測驗成績單十一月一日寄發，第二
次測驗十二月十五日考試。

次測驗十二月十五日考試。



改革是大學必須面對的挑戰

星期透視

戴遐齡／台北市立大學校長

最近康寧大學向教育部申請，希望改制重返專科學校，以相對謙卑的態度，主動重新檢討學校定位，期能把資源集中投注於學校本身原有的強項學制，提早做好準備！校方如此勇於面對全台大學的共同現實問題，並尋求解決之道的態度，值得給予肯定。

就招生現實層面，各大學的招生狀況，前段「名校」公立大學每年如例行公事；但中後段的公立大學，即便頂著「公立」的光芒，招生仍或多或少有些挑戰。至於私立大學，尤其是後半段私校，則幾乎從教授到員工們全力動員，才能勉強維持註冊人數！

由此看來，教育部往後勢必接續面對類似康寧大學的狀況，若教育部能趁機有效調整大學高教政策，或可順勢整治過去廿年來廣設大學這個大錯特錯的政策。

就學校教育功能層面，學制與人才培育所需要的課程與年限息息相關。教育制度是社會制度的一部分，一個成熟穩定發展的社會，既要有研發的高階領導人才，亦需務實的專業技術人員，如此才能進行有效的社會分工，共同創造富強安適的生活環境。因此，若要使各類學校發揮其應有功能，教育部應審慎給予差異化的公平對待。

例如，對於前段頂尖的公立大學，教育部只要提供充分資源，就能順利完成頂尖大學「研究重於教學」的任務；對居中間位的公立大學，則採取「教學、研究並重」的政策；排名後段的公立大

學，則須深入檢討是否還有存在空間，或未來改以合併方式繼續經營。辦學績優的私立大學，教育部應給予公立大學同等的支持強度，使私人辦校興學，能夠獲得公平對待。

至於像康寧大學申請降格回專科的學校，應就專科學校高度，重視師徒制與專業傳承的核心價值，遴派優秀的審查和評鑑委員，以符合專科學校的教育目標去進行檢視和輔導，以維護教職員工和學生權益，並培育國家社會所需要的專業人才。

許多大學又重啟併校聲音，教育部或可考慮加速推動合併，不排除公私合作的可能性。公私立大學應一律平等，甚至對公立大學更要嚴格把關！想想公立大學仰仗「公立」招牌，基

本上已形成保證終身制的工作權利！若公立大學教授、員工，輕易就取得終生保障，又如何能持續維持、激發教學研究的動力？

由於以往未全面評估與詳細劃高教政策，如今使得台灣的高等教育遭受日益嚴峻挑戰。面對民國九十九年，超低出生率的十六萬五千名潛在大一新生，預計於民國一七一年入學，未來後段班公私立大學都會面對招生困難的巨大壓力！

英國哲學家培根曾言：「歷史川流不息，若不能因時變事，而一味恪守舊俗，這本身就是致亂之源。」若教育部不儘快調整政策，在生源嚴重缺乏壓力下，恐將發生非常混亂、失序的現象。

聯合報 AI 版



龍華科大與桃市各級學校交流。

(圖：龍華科大提供)

龍華科大與桃各級學校交流 攜手培育亞洲矽谷資訊人才

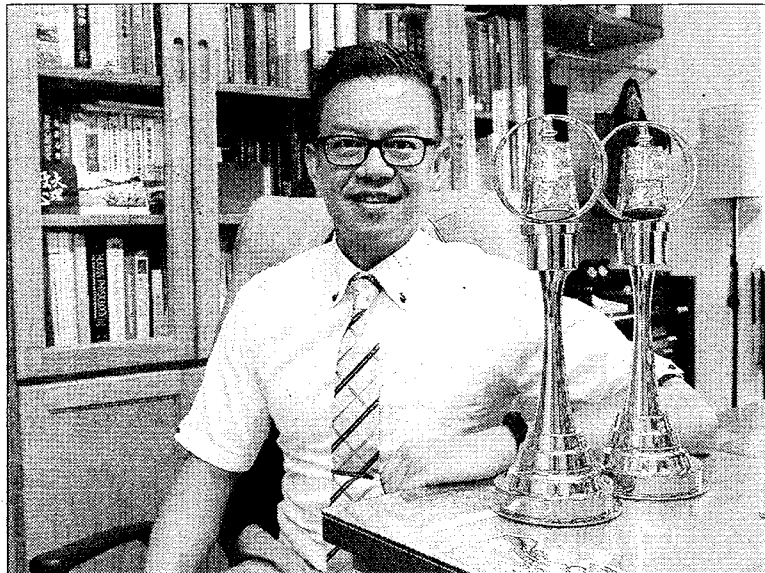
【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】龍華科技大學秉持務實辦學，致力推動產學合作並聚焦5+2創新產業領域，桃園市教育局長高安邦特別帶領壽山高中、永豐高中、啓英高中、治平高中、新興高中、六和高中及振聲高中等七所學校校長，赴龍華科大實地瞭解該校近年來在人工智慧物聯網AIoT的發展概況，並進行資訊人才培育交流。

高局長在人才培育交流座談中表示，桃園市具有完整產業供應鏈、產業智慧化需求與優質人力資源，「前瞻基礎建設計畫」、「桃園航空城計畫」及「亞洲·矽谷計畫」三大國家級計畫，更加乘桃園投資環境優勢。市府積極推動「亞洲·矽谷計畫」，教育局目前已在永豐高中設立AIoT推廣中心，希望輔以科大端在產學研的豐富經驗，強化師資培育及特色課程，共同培育資訊人才。

龍華科大校長葛自祥指出，龍華科大多年來堅守技職教育務實致用的理念，為產業培育優秀人才。除致力打造智慧校園、智慧圖書館等硬體設施外，更領先全國大學，成立教育部產業菁英訓練示範基地—「3D數位電路板設計暨智慧製造類產線工廠」，提供學生與業界同步的產線實作場域，讓學校研究能量與產業發展緊密結合。

體認到AI智慧及物聯網等未來最新產業發展趨勢，龍華科大日前並與市府青年局共同推廣「AI人才培育暨認證計畫」微軟人工智慧相關學程，致力於AI人工智慧、雲端、物聯網及智慧製造等領域人才培育。學校希望發揮大手牽小手的力量，完成各級學校串接，提供AIoT師資培育及特色課程，共同培育資訊人才。

3D數位電路板設計暨智慧製造類產線工廠，以及創新創意創業發展中心、創意成型中心、五軸加工機實習工廠及3D列印實驗室、數位內容多媒體技術研發中心、創意樂活中心及智慧圖書館，對學校豐沛研發能量及產學合作經驗，留下深刻印象，更期盼日後密切合作，共同培育桃園學子資訊能力，提升就業即戰力。



中正大學犯罪防治系副教授戴仲峰談修復式正義。

(圖：中正大學提供)

透過第一手資料 探討修復式正義

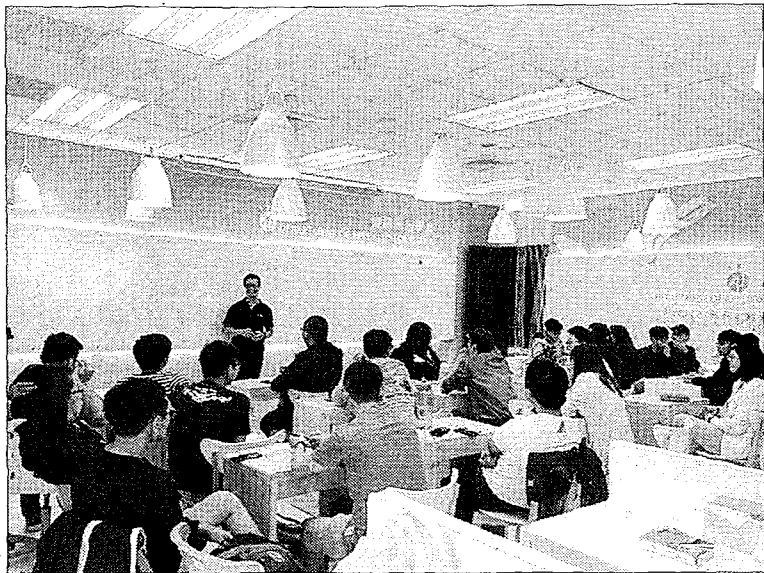
戴仲峰再度抱回廣播金鐘獎

【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】繼去年首度主持廣播節目拿下二座廣播金鐘獎，中正大學犯罪防治系副教授戴仲峰今年再度主持中央廣播電台「老師老師，為什麼」節目，更於日前抱回「教育文化節目獎」、「教育文化節目主持人獎」二項大獎！在廣播節目中，戴仲峰運用心理、犯罪防治專業與搭檔主持人訪談個案當事人，透過這些第一手資料，探討台灣近年熱門議題「修復式正義」。

「所謂的修復，就是一種修整跟復原，不用建立新的關係，而是把原先糾結在一起的兩條線再恢復到平行線，讓加害者和受害者過著各自的人生。」在央廣的邀請下，戴仲峰再度主持半年一共三十集廣播節目，在空中和聽眾談起什麼是修復式正義，一探究害者的心理和受害者家屬的心痛。儘管起初為了尋找適合的個案而四處碰壁，所幸戴仲峰爭取到親自訪談法務部認證第一個完成「修復式正義」的個案。他表示，這是一起情殺割喉命案，加害者和受害者的母親透過司法機關協助，最終在心理上真正面對面的和解。

戴仲峰也提到，在執行修復式正義時，心理諮商專家扮演支持者和促進者的角色相當重要，然而修復的過程很漫長且困難重重，即使受害者的母親從多次書信往來中感受到加害者的改變，到了決定和加害者見面時不僅打過幾次退堂鼓，甚至一腳踏進監獄卻還是選擇離開。

「這些個案的人生故事真的通通走上修復，看到一個人從跌到谷底，大家把他拉回來，是很光明的事情。」戴仲峰說，中國傳統觀念較屬於「以牙還牙、以眼還眼」的應報式正義，雖然台灣近十年推動修復式司法、修復式正義，但大部分人還是難免接受這個觀點，身為教育者的他仍希望藉由節目傳遞更多教育訊息，讓更多人理解修復式正義的真正意涵。



佛光大學資訊應用學系專業受肯定，將協助互聯安睿公司赴縣府檢測資安。(圖：佛光大學提供)

專業技術受肯定

佛光資應系將助宜縣府檢測資安

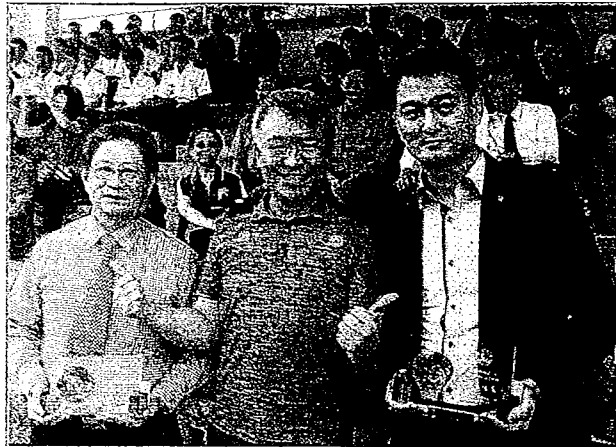
【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】佛光大學資訊應用學系專業技術再次獲得肯定，互聯安睿資通股份有限公司余俊賢執行長，率領郭嘉斐專案經理及江亞倫工程師赴資應系選才，學生將投入資安檢測工作。

余執行長表示，互聯安睿公司為中華電信策略夥伴，本次協助中華電信執行數位前瞻計畫中之資安相關工作，這次來佛光徵才就是希望借助佛光大學資應系學生的專業，協助該公司執行宜蘭地區政府機關的資安檢測工作，這是多年期的計畫，由於需於十一月底結案，因此先用工讀的方式，完成礁溪鄉公所、宜蘭縣文化局及消防局的資安檢測，由我們學生赴這些單位針對同仁使用的電腦逐台檢測。

詹丕宗主任於選才會中表示，感謝互聯安睿公司對系上學生專業的肯定，詹主任除了提醒同學，多利用這樣的機會，可以把我們的資訊專長實際應用在工作場域中實踐，工讀中又可以累積專業工作經驗，是很不錯的機會，但在職場上，到了工作崗位上你就是代表互聯安睿公司，務必特別注意各種行為與穿著，他說，資訊系近年來與業者互動密切，提供了各種有薪實習的機會給同學專業磨練，此次因為計畫時程關係，先採用工讀的方式，因時間因素無法配合而向偶的同學，不用難過，系上與互聯安睿公司將簽訂合作備忘錄，未來可讓我們同學們在各領域，包括資安、物聯網等實務實習的機會。

台灣新生報 9 版

義大28年校慶 看熱舞享美食



義大傑出校友李志成（左）與邱明正（右）出席領獎，校長陳振遠（中）按讚肯定。
（義守大學提供）

〔記者黃文政大樹報導〕義守大學二十日喜迎二十八周年校慶，九大學院師生齊聚，呈現在地與國際文化交流的創意繞場；其中三軍Q版娃娃熱舞、外國學生著鳳仙裝躍動，以及霧臺鄉學童的魯凱勇士舞，引來陣陣驚呼，校園朝氣蓬勃；而場邊十七台胖卡餐車和校內越南、宏都拉斯外籍生所準備的異國美食，更令師生大飽口福。

創校二十八年，義守大學榮獲「泰晤士報」全球最佳年輕大學、亞太最佳大學、「遠見雜誌」台灣最佳大學排行榜最佳進步獎等多項殊榮。校長陳振遠表示，義大擁有來自五十個國家、地區，近二千名境外生，另有全英授課的「國際學院」、「傳播產製」及「智慧化自動控制」兩個英語學士學位學程，國際化氛圍濃厚，加上義大長期投

入USR，於長治百合部落園區設置執行辦公室，未來將更深化在地連結。

大會運動員宣誓由入選瓊斯盃中華白隊，就讀「餐旅管理學系」的羅建斌擔任本地生代表，史瓦帝尼醫學院「學士後醫學系外國學生專班」代表杜希沃，以及「傳播與設計原任民專班」的林佳柔則分別以英文、阿美族語致詞，各院系學生則各出奇招，巧思設計繞場爭取最高榮譽。「觀光餐旅學院」將調酒桌搬上場，以求婚情境劇祝賀義大生日快樂，勇奪冠軍；「醫學院」以「學士後醫學系外國學生專班」為代表，外國學生著鳳仙裝跳民俗舞，全場響起掌聲，拿下亞軍；「原任民族學院」師生穿傳統服飾齊跳原住民舞，榮獲季軍；另外「電資學院」以整齊劃一的精彩舞蹈，獲得殿軍。

本屆傑出校友由義大國際高中校長李志成、晨間廚房有限公司董事總經理邱明正獲得，校長陳振遠頒獎。

大葉大學積木學行銷 培養學生創意

【本報記者廖慶龍大村報導】大葉大學生物資源學系「行銷學」課程林淇宣老師邀請積木達人吳明軒，以玩積木學行銷的方式，帶領學生翻轉思考，打破窠臼，激發創意，提升就業競爭力。

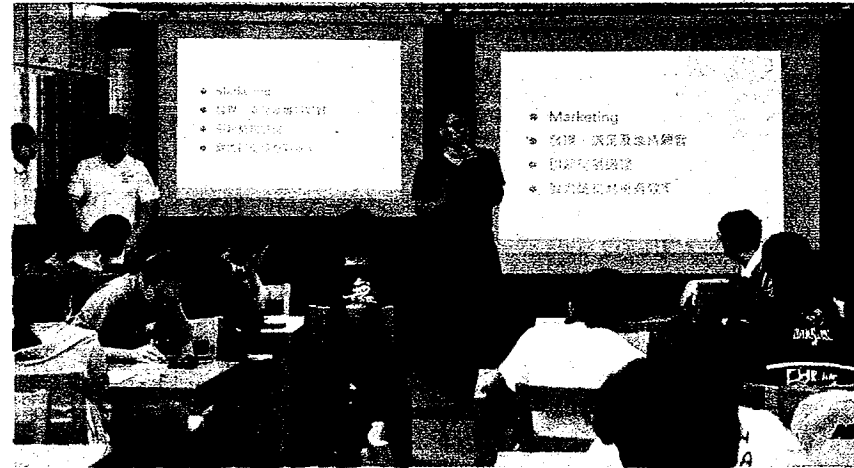
吳明軒首先讓學生嘗試「城牆積木疊疊看」，操作12個長方體積木，在接觸桌面的前提下，築出最高且最穩固的城牆，透過自由聯想，激發個人創意發想能力。第二回合是「戰鬥陀螺」，學生要製作出屬於自己的全新產品，並進行產品行銷策略規劃與運用。第三個主題「圍城攻防戰」，則是強化學生善用外部資源，以異業結盟的方式達到階段性目標，透過協商溝通、媒合夥伴找出互惠的方法。 **民眾日報 16 版**

大葉大學生物資源學系主任孫芳君指出，面對社會環境快速變化，除了本身的專業知識，行銷能力也是大學生必須

學習的。系上為強化學生就業競爭力，積極邀請業界師資共同授課，透過創意教學方式，讓學生體驗組織團隊如何彼此溝通、協商、激勵與創意發想，將有助於學生未來畢業後的團體適應與合作能力。

大四生劉岳臻說，課程以遊戲的方式

讓大家體驗行銷，教學有四個部分：想法、製作、行銷與合作。想法是如何在一樣的條件下脫穎而出，製作是練習把想法呈現化的能力，行銷是培養銷售的口才，合作是如何在競爭環境中找到互利的同伴，就像小型的企業模擬競爭，強化大家對商品行銷的認知。生資系大二生李宗諭表示，老師透過積木遊戲的方式，深入淺出帶領大家了解行銷的概念和策略性思考，好玩又實用。



大葉大學生資系「行銷學」課程邀請積木達人吳明軒授課。
(記者廖慶龍攝)

波蘭國際發明展 樹德科大再傳捷報

各摘一金銀銅 產設系陳合進主任表示獲國際級獎項 是肯定師生教學成果 也激勵學生在學問上要精益求精

【本報記者宋正忠高雄報導】第十二屆波蘭國際發明展暨發明競賽，樹德科大生活產品設計系再傳捷報，參展作品「行動輔具／Mobility Assistive Device」榮獲金牌獎、「兩階段式車門安全開門系統／On the design of the safety open door system with two-stage for the vehicle」獲銀牌、銅牌獎為「可拆裝於二輪載具的拖車／Removable trailer on two-wheeled vehicle」。

「行動輔具」由陳文亮老師指導，索佳雲、吳雨融、劉子韓三人設計。隨著高齡化與少子化的社會趨勢，照護人力短缺，被照護者的自理能力及預防退化已是不可或缺的預防。設計構想是讓使用者可方便自理的行動輔具，也降低人力照護的負擔與不足；作品特色整合輪椅及助步器，使用者可自行上下輪椅、中空輪框設計有效降低重量、警示與防摔裝置增加安全性、折合結構可有效節省空間及方便攜帶；而輪椅與助行器皆可單獨或結合使用，助行器的扶手桿、踏板及連接滑塊，能分別放置使用，有效減少輔具購買支出與空間占用。本創作亦榮獲2018彰洋盃應用設計獎金獎、2018金點新秀贊助特別獎、2018金點新秀年度最佳設計獎入圍。足見好作品，到哪兒都能吸引評審的目光。

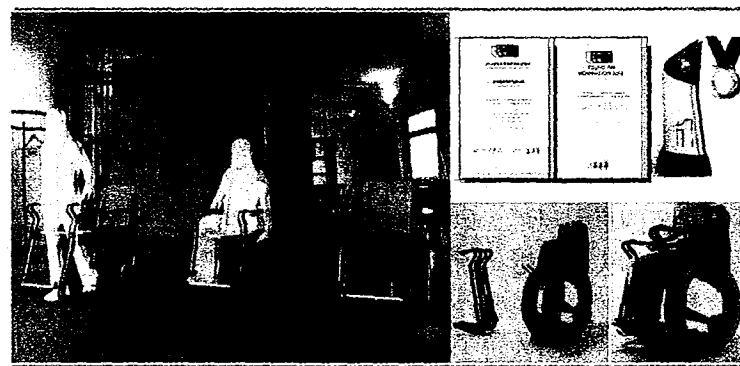
「兩階段式車門安全開門系統」由洪芝青老師指導，陳靜琳、陳盈錚、陳亭君三人設計。兩階段式車門安全開門系統有兩階段式鉸鏈與荷式內門把的設計，目的在符合二段式開門及荷式開門法動作。使用者在該系統開車門過程中，藉由荷式內門把的提醒，進階採用離車門較遠的手開門後轉身；再由兩階段式鉸鏈開啓15公分，確認後方安全無虞，再施力推開車門完成下車動作，

可降低事故發生。

「可拆裝於二輪載具的拖車」由劉念德老師指導，彭幸儀、謝孟璇二人設計。構想來自如何解決單車無法載運大量物品的問題，因而發想出拖車與單車的結合，對單車族而言，拖車與貨架的功能組合，可因應物品多寡需求，使用拖車設備，不使用拖車時，拖車也可折疊固定在於自行車架上。

產設系陳合進主任表示，作品獲國際級獎項，是肯定師生教學成果，也激勵學生在學問上要精益求精。陳合進也提醒同學，學習過程應無所畏懼，多方嘗試，尤其系上提供豐富的材料與設備，應善加利用，必要的花費也是對自己的投資；未來步入職場，更要勇於面對失敗，尋求解決之道，虛心請益有經驗的前輩或老師，唯有從別人的經驗中學習教訓，在自己的教訓中累積經驗，才能完成對自己的挑戰。

民眾日報 // 版



第十二屆波蘭國際發明展暨發明競賽，樹科大再傳佳績。

陳文成廣場 台大：按原定程序規劃

〔記者張添福台北報導〕台灣大學昨天召開校務會議，代理校長郭大維提案另組專案小組，討論陳文成紀念廣場的規劃設計，但學生代表擔心疊床架屋造成延宕，最後郭大維同意撤案。

陳文成是台大數學系校友，在美國拿到博士學位，積極資助民主運動，民國七十年返台探親，七月二日遭到警備總部約談，七月三日被發現陳屍於台灣大學研究生圖書館旁，被稱為「陳文成事件」，至今真相未明。台大校務會議於一零四年通過設置「陳文成事件紀念廣場」，並展開後續規劃。

台大代理校長郭大維昨天在校務會議上指出，設置紀念廣場是好事，他希望事情不要拖太久，後續細節規劃包括碑文要如何寫等，建議另組專案小組，會比在一百多人的校務會議中討論更有效率。

不過郭大維的提案，引發學生會長吳奕柔等學生代表的疑慮，認為已有校園規劃小組專業討論廣場的設計案，不應再另設專案小組，造成疊床架屋，甚至變調或翻案。

但也有一些校務會議代表認為，陳文成廣場的碑文要怎麼寫，過程應該盡量透明，避免後續再衍生爭議。

校務會議對於此案討論將近一小時，眼看校務會議代表意見紛歧，郭大維決定撤案，不再另組專案小組，按照原定程序繼續規劃陳文成廣場。

37博士班名額掛零 教部澄清

33個是以外加名額招生 4個學校自行調度

〔記者張添福台北報導〕一零八學年度大學碩博士班招生名額，有三十七個博士班名額掛零。教育部昨天發出新聞稿表示，其中三十三個博士班是以外加名額招生，僅有四個博士班是學校自行調度。

受到少子女化影響，台灣高等教育招生遇到危機，一零八學年度全國有三十七個博士班名額掛零，台灣大學、成功大學也都在列。

許多媒體列表點名掛零的博士班，引發學校不滿，台灣大學昨天召開校務會議，代理校長郭大維當著所有師生代表的面，批判媒體錯誤報導。

台大教務長廖婉君表示，核定名額為零，不代表「招不到人」。其實被點名的「分子科學與技術國際生博士學程」等，是與中研院共同設立，名額掛在中研院國際研究生學程之中，因此不占台大既有博士招生名額。這些學程歷來辦學成效備受肯定，招生狀況都很好。

教育部昨天也發出新聞稿澄清，三十七個招生名額掛零的博士班，有三十三個是以外加名額招生，不占學校總量，並非代表招生狀況不佳。剩下四個博士班，則是由學校自行調配名額。

教育部解釋，過去幾年未回應社會各界對博士培育過剩的質疑，已進行博士班招生名額統一調控，目前註冊率已提升至八成，總量趨於合理。

教育部高等教育司長朱俊彰日前受訪時也強調，博士班一到兩年招生名額掛零，是學校調配名額的彈性措施，教育部近年開放學校自行評估，可「隔年招」或「隔兩年招」。

台灣時報 版

亞東學院50周年校慶 嘉賓雲集

【記者潘鴻志、王志誠／新北報導】亞東技術學院為慶祝創校五十周年，於昨（二十）日在該校有庠科技大樓演藝廳舉行慶祝典禮，遠東集團董事長徐旭東親臨典禮致詞，徐元智先生醫藥基金會朱樹勳副董事長、華夏科技大學孟繼洛董事長、校友會蔡秋雄理事長、校友會高樹勳榮譽理事長、校友會朱毋意榮譽理事長、豫章工商黃文煜校長等到場祝賀，校慶活動由學生國樂團演奏悠美的音樂拉開序幕，也有民國七十七年參與ICRT電台歌唱比賽榮獲作取第一名的畢業校友演唱熱門歌曲、熱舞社的精采表演藝，更在合唱團以整齊劃一帶動唱校歌的表演下位典禮掀開高潮。

遠東集團董事長徐旭東表示：回顧創校史在民國五十七年創校在板橋四川路創設，是全國第一所私立二年制專科學校，是學習以工業技術為主的專業學校，成為國內工學與技術的先驅，並強調調學校為學生創造未來的重

興國」理念，學校向以辦學嚴謹著稱，近年來在校園環境營造、設備更新、師資延聘、課程規劃、研究發展以及提升教學品質等各方面成效卓著，歷屆畢業生在業界的表現亦深獲肯定。

黃茂全校長表示：在少子化的浪潮下，各校深感招生危機，但今年該校新生註冊率百分之百，學校一向以辦學嚴謹著稱，且在研究發展、教學創新、產學合作等，成果豐碩，五十年來也培育六萬四千餘學生，在各領域皆有成就，同時也「機能時尚紡織品類產線基地」，分別建構針織品產線、紡織品數位印花產線及機能服飾產線共十二項設備，「凹凸精密機械有限公司」總經理王來成校友並捐贈兩台設備：無縫內衣機及移圈織機，大力支持母校紡織產業實務人才培育的理念；而為增加紡織服裝產業人才培育的力度，更成立「紡織菁才產業學院」，透過產學合作及學生職場的無縫接軌，以擴大紡織與服裝專業人才培育的供應鏈。日前在世貿中心舉辦「臺灣創新技術博覽會」師生也奪下一金五銀二銅及最高榮譽「鉑金獎」。

37博士班名額掛零

教部：多數採外加名額

【中央社台北二十日電】一〇八學年度大學碩博士班招生名額，有卅七個博士班名額掛零。教育部今天發出新聞稿表示，其中卅三個博士班是以外加名額招生，僅有四個博士班是學校自行調度。

多家媒體日前報導，受到少子女化影響，台灣高等教育招生遇到危機，一〇八學年度全國共有卅七個博士班名額掛零，台灣大學、成功大學也都在列。

許多媒體列表點名掛零的博士班，引發學校不滿，台灣大學今天召開校務會議，代理校長郭大維當著所有師生代表的面，批判媒體錯誤報導。

台大教務長廖婉君表示，核定名額為零，不代表「招不到人」。其實被點名的「分子科學與技術國際生博士學程」等，是與中研院共同設立，名額掛在中研院國際研究生學程之中，因此不占台大既有博士招生名額。這些學程歷來辦學成效備受肯定，招生

狀況都很好。

教育部今天也發出新聞稿澄清，卅七個招生名額掛零的博士班，有卅三個是以外加名額招生，不占學校總量，並非代表招生狀況不佳。剩下四個博士班，則是由學校自行調配名額。

教育部解釋，過去幾年未回應社會各界對博士培育過剩的質疑，已進行博士班招生名額統一調控，目前註冊率已提升至八成，總量趨於合理。

教育部高等教育司長朱俊彰日前受訪時也強調，博士班一到二年招生名額掛零，是學校調配名額的彈性措施，教育部近年開放學校自行評估，可「隔年招」或「隔兩年招」。

台灣新生報 2 版

校長遴選爭議 重啓無法源依據

台大：堅持大學自主

【中央社台北二十日電】台灣大學校長遴選僵局難解，台大今天召開校務會議，校方重申堅守大學自主的理念，現階段將以訴願、行政訴訟等手段釐清爭議。

台大今年一月遴選出財金系教授管中閔擔任校長，但因遴選過程中，管中閔未揭露曾兼任台灣大哥大獨立董事等爭議

，遭教育部駁回。經過一番折衝，教育部長葉俊榮九月十二日表態，要求台大遴選會至少要回到一月五日第四次會議，從五位候選人的階段重新遴選。

台大校方於本月四日正式回函教育部，指重啓遴選無法源依據，難以重啓遴選。

台大今天召開校務會議，主任秘書李心予報告遴選案進度，強

調台大的立場是堅守大學自主，維護台灣高等教育發展的空間，將通過行政救濟手段，包括訴願、行政訴訟、釋憲等，釐清大學自主的範疇。

李心予也提到，在行政救濟過程中，台大的教學、研究正常進行，校務發展也會積極規劃。

身兼遴選會代表（唯一學生代表）的台大學生會長吳奕柔指出，遴選會不再開會的議決過程缺乏正當程序，她本人即兩次表達反對，卻未得到回應。擔任校務會議主席的郭大維則強調，遴選會是獨立運行，校方必須尊重。

台灣新生報 版

大葉玩積木學行銷 翻轉思考

積木達人激發學生創意 提升就業競爭力

【記者方一成／彰化報導】大葉大學生物資源學系「行銷學」課程林淇宣老師昨(二十)日邀請積木達人吳明軒，以玩積木學行銷的方式，帶領學生翻轉思考，打破窠臼，激發創意，提升就業競爭力。

吳明軒首先讓學生嘗試「城牆積木疊疊看」，操作十二個長方體積木，在接觸桌面的前提下，築出最高且最穩固的城牆，透過自由聯想，激發個人創意發想能力。第二回合是「戰鬥陀螺」，學生要製作出屬於自己的全

新產品，並進行產品行銷策略規劃與運用。第三個主題「圍城攻防戰」，則是強化學生善用外部資源，以異業結盟的方式達到階段性目標，透過協商溝通、媒合夥伴找出互惠的方法。大葉大學生物資源學系主任孫芳君表示，面對社會環境快速變化，除了本身的專業知識，行銷能力也是大學

生必須學習的。系上為強化學生就業競爭力，積極邀請業界師資共同授課，透過創意教學方式，讓學生體驗組織團隊如何彼此溝通、協商、激勵與

創意發想，將有助於學生未來畢業後的團體適應與合作能力。

生資系大二生李宗諭表示，老師透過積

木遊戲的方式，深入淺出帶領大家了解行銷的概念和策略性思考，好玩又實用。比如製作陀螺並以說故事的方式介紹產品，以品牌或商品故事吸引客人注意，以及如何用談判技巧與其他組別進行利益交換，藉此增加合作的機會並強化自我。

大二生徐敬雅表示，在遊戲過程中，他們了解到，當哪一組做出具有創意又有想法的作品，其他人就會開始模仿，以行銷來說，第一個擁有創意的人就成功了。

THE教育學科排名 臺師大全球第15

校長吳正己：建構跨域整合、為師為範優質學府

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】英國《泰晤士高等教育》（Times Higher Education，簡稱THE）10月17日公布世界大學教育學科排名，國立臺灣師範大學從去年第二十二名，進步至全球第十五名，打入教育學科全球二十大，亞洲部分更超前香港中文大學，位居亞洲第二，顯示臺師大在教育領域居全球領先地位，具有高度國際競爭力。

這項排名是根據各大學在教學、研究、國際化、研究影響力以及產業收入等五大面向，涵蓋十三項指標進行評比，指標的權重計分則會依各學科特性而調整。THE每年年底陸續公布全球大學學科排名，首波公布的四個學科排名（教育、社會科學、法律、商學）中，臺師大不但是國內入榜學校中名次最好的學校，也在社會科學學科排名全球301至400名。

臺師大過去在QS教育學科排名表現亮眼，連續五年穩居全球前五名，近年THE為了確實評比全球大學在各領域的表現，進一步劃分更多的評比領域，例如教育、法律領域原屬社會科學領域範疇，從去年首度成為獨立受評的領域。

校長吳正己表示，未來會全方位更加努力，包括培養與延攬卓越教師、學生主體為思維方針、發揮行政支援效能、持續深耕國際化發展、建置強大的校友網絡、加強產業連結多元化、爭取及善用各界資源等方面，都要精益求精，尤其會加強學生學習及研究的環境，持續以培養具全人素養與跨領域領導人才為目標，努力建構師大成為一所「跨域整合、為師為範」的優質學府。

11座廣播金鐘獎認證

世新校友張敬斜槓人聲傳遞感動

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】素有「廣播魔法師」美名的張敬，是廣播金鐘獎的常勝軍，今年和唐妮、季潔以「少年超優SHOW」榮獲第53屆少年節目主持人獎，這也是張敬的第十一座金鐘獎。身為優秀的廣播主持人，張敬也同時為配音員、混音師、錄音製作人、聲音表達訓練師等，他的「斜槓人聲」致力於推廣聲音美學，透過聲音傳遞感動。

曾在輔大讀過兩年景觀設計的張敬，志卻在傳播。曾參加校內廣播社，生澀地錄了三集節目後，便決定轉學至世新一圓傳播夢。張敬分享，大三時便和现在的妻子

唐妮、以及廣電系的朋友至電台毛遂自薦，雖只有輔大錄音室的經驗，但在口傳系習得口語表達上的訓練，對面試時的談吐相當有幫助，便從此踏入廣播的魔法界。

「廣播是一種陪伴，我陪伴他們成長生活。」張敬以「聽友」稱呼聽眾，就像是透過聲音交流的朋友。他最難忘的經驗是曾一天收過200封聽眾的回饋信，「打開櫃子，信會掉出來的那種！」張敬生動地描繪，從前的回饋是慢慢地郵寄，但手寫的溫暖卻是深深地刻印。然後張敬在空中回信、聽眾再以文字會友。

對張敬而言，廣播的功能除平常性的陪

伴，更有穩定民心的力量。如921地震、八仙塵爆等天災人禍發生時，社會大多籠罩悲觀的氛圍，但廣播即是在人心惶惶時，傳遞良善的能量。「我喜歡美好的事，我要透過廣播故事告訴大家，還是有很多值得感動的事。」張敬進一步分享，曾有媽媽和小孩聽了節目後抱著一起哭，甚至有聽眾已經到家了，卻還等聽完故事才下車，他們都著迷於張敬施展的正能量魔法。

除了是金鐘「常客」，張敬亦發揮所學成為混音師、錄音製作人、聲音表達訓練師等，近期還出版《進擊吧！現代詩：詩、歌、人聲的傳媒實踐》一書，欲引領更多人進入廣播、音樂及文學的世界。把金鐘的成就放到社會回饋，張敬溫柔地說，廣播是一次性的東西，播畢即逝，他希望再寫一本淺顯易懂的教學書，讓自學聲音變得更容易入門。「斜槓人聲」的精彩，張敬想永遠揮灑聲音的魔法，感動人心。

受少子化影響 台南校區招生未達預期

康寧大學申請改制專科學校

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】康寧大學發布訊息表示，受少子化影響，以及台南校區大學部招生始終未達預期，決定依《專科以上學校及其分校分部專科部技術型高級中等學校部設立變更停辦法》第11條之精神，主動向教育部申請改制（重返）專科學校，若獲教育部核可，將成為國內大學第一所改制為專科的學校。

康寧大學表示，在申請改制過程中，將充分照顧到學生及教職員的權益，並將於近日個別針對大學部學生和教職員舉辦數場說明會。在大學部學生安置措施方面，學校尊重學生轉學或繼續留校就讀意願，對於有意轉學的學生，學校將接洽有意接手輔導學校，協助學生轉學；對於希望能在學校繼續就讀學生，學校也會繼續授課，輔導學生原學校就學至畢業。

在教職員工安置部分，該校已經行政會議、董事會議通過並且公布優惠退休及資遣辦法，以最大能力優惠台南校區有意退休資遣教職同仁，並將依照教師法、勞基法和私立學校教職員退休撫卹離職資遣條例等辦理資遣退休等，對於有意續留學校任教同仁，學校將依照台北校區各人力需求，以及老師專長，安排規劃任教機會

；對於有意謀職或接受其他職業訓練的離職同仁，該校也已經與相關法人機構完成協商，將委託該機構協助工作媒合、辦理職能培訓和提供一對一專業顧問諮詢，同時到校進行說明。

康寧大學表示，過去四年台北校區專科部平均註冊率維持九成以上水準，在停止台南校區和大學部經營後，加上政府對專科學校政策的加持（五專展翅計畫），以及社會氛圍日益重視技職教育，該校有信心進一步提升改制後的專科學校競爭力。同時為彰顯投資專科教育決心，該校已決定挹注近四、000萬元，提升台北校區的軟硬體建設。

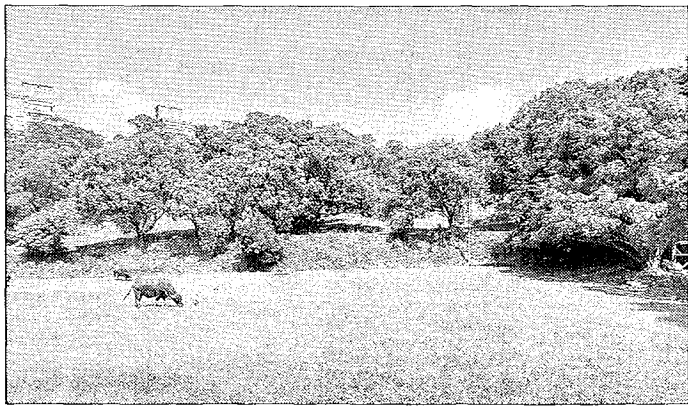
目前位於台北市內湖的康寧大學專科部，包括護理等七個科，基本上仍維持合併前的規模（除了原二專高齡社會健康管理科合併後轉型為長期照護學系），因此，該校若獲教育部同意改制為專科學校，形同回復到合併前的狀態，對該校沒有適應上的困難。

康寧大學表示，改制為專科學校是衡量少子化大環境後所做的困難決定。接下來的改制工作將按照相關法規及教育部規定，向教育部提出申請及改制計畫書，在教育部核可前，一切校務仍然按現行如常運作。

台灣新生報 9 版

北藝大慢電視 24小時校牛直播

推出牛奔電視台 鷺鶯草原生態與景觀變化入鏡



國立臺北藝術大學推出的「牛奔電視台」(New Ben TV)，將二十四小時直播北藝大鷺鶯草原的生態與景觀變化，而在該草原上長住的三條校牛。

(圖：國立臺北藝術大學提供)

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】風行於北歐地區的慢電視——以緩慢的步調、療癒系的風格，播放平靜的湖面、燒柴的爐火、甚至是女性懷胎九月全過程，今年十月起也有了在地台灣版。國立臺北藝術大學推出的「牛奔電視台」(New Ben TV)，將二十四小時直播北藝大鷺鶯草原的生態與景觀變化，而在該草原上長住的三條校牛。

「牛出沒，有時候，反而更令人期待！」，北藝大校長陳愷璜表示，鷺鶯草原的生態其實非常豐富，不定期出現的不只校牛而已，白鷺鶯等鳥類也常在鏡頭前覓食、遨翔。

陳愷璜校長表示，之所以設立這個電視台，主要是看到現今的

影音媒體，一味地往輕薄短小、極致聲光刺激發展，就連一部電影、一齣舞台劇的長度，年輕人都未必有耐心坐下來好好看完。「但藝術家不該只是用這種眼光看待世界，我們想看看我們的學生、民眾們，能不能從十倍速時代的牛步中，看出不一樣的況味與韻味來？」

陳愷璜指出，校牛本來就是北藝大的重要成員，是許多遊客到訪都想親近互動的對象，也是北藝大畢業生對母校記憶不可或缺的一環，現在有了北藝大的慢電視，只要有點耐心，不管校友在天涯海角，都可以看見三條校牛，校牛直播只是牛奔電視台的第一步，接下來將會陸續增加北藝大最擅長的藝術節、大師講座與藝術展演活動直播，成為兼具生態與藝術氣息的電視台。



AFA韓國世界廚藝大賽調酒奪雙金。

(圖：龍華科大提供)

龍華觀体系參加世界廚藝賽拿雙金

許智婷及蕭韻純兩生在經典調酒組奪魁

【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】龍華科技大學觀光休閒系再傳捷報，系上學生許智婷及蕭韻純，由謝美婷老師帶領，參加2018 AFA韓國世界廚藝大賽，在經典調酒組項目分別以第一及第二高分，雙雙榮獲金牌獎殊榮，為台灣及龍華學子爭光，表現傲人。

由亞洲餐飲協會(Asia Food Association, AFA)、英國VICTA Award Group、權威廚藝認證機構、韓國MBN電視台及新聞集團等單位共同主辦的2018 AFA韓國世界廚藝大賽，在韓國首爾市良才洞AT中心舉行，計有來自十三個國家千餘名餐飲廚藝選手參賽，調酒類則有約20組選手齊聚一堂，展開一場龍爭虎鬥之爭。

龍華科大觀体系謝美婷老師，本

次帶領許智婷及蕭韻純兩位同學參賽，許智婷以Mystery box、蕭韻純則以Dedication of Pomeio為創作主題，同時以經典調酒方式調製出獨特風味且觸動心靈之創意雞尾酒，許智婷及蕭韻純以純熟技巧及具有獨特風味與主題之飲品，獲得國際評審團一致肯定與青睞，兩位同學個人總成績均超過九十分，在經典調酒組以第一及第二高分，雙雙拿下金牌獎。

龍華科大校長葛自祥特別恭喜兩位同學獲獎並感謝指導老師辛勞，表示該校致力加強學生多元學習能力，並將實務與專業技術課程結合，體現務實致用的教學目標，龍華學子能夠揚名海外，在技藝競賽中奪魁，對學校來說是最大的鼓勵，也證明學生的專業實力已獲業界肯定，並勉勵該校同學以其為楷模，踴躍參加各類競賽，將課堂所學專業知識，從競賽中學習觀摩、累積經驗並增進實務能力，以期為將來畢業後與職場無縫接軌做好充足準備。

台灣新生報 啟

東吳東海風雲與國際法開講

馬英九：釣魚臺是走失的孩子

台灣新生報 啟

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】東吳大學自105學年度起，禮聘前總統馬英九先生以榮譽無給職方式擔任「嚴家淦法學講座教授」，以每月一場不同主題的演講課程，與本校同學互動對談。馬英九講座教授105學年度的第二場演講以「東海風雲與國際法」為題，在本校中校區實習法庭開講，以深入淺出的方式，向同學們把梳整個東海問題的始末。

東海做為東北亞的核心，是日本、大陸、臺灣和韓國各方的海洋戰略要地，近年，隨著東海陸棚上發現越來越多珍貴資源，周邊國家間的競爭關係日趨激烈。

馬講座教授自十三世紀東海爭端的歷史背景談起，時不時穿插小故事，幽默風趣的談吐，引起學生們笑聲不斷。

馬講座教授指出，與臺灣最相關的釣魚臺列嶼，現今歸宜蘭縣頭城鎮管轄，但因擁有豐富的漁業、石油礦資源，引發臺灣、大陸、日本

對釣魚臺列嶼領土爭議。他不僅比喻釣魚臺是「走失的孩子」，也強調臺灣在爭取釣魚臺的主權中相當站得住腳，未來如果臺灣政府希望到國際法院打官司的話，他願意免費提供服務。

馬講座教授也提到，主權問題短期內無法解決，如果僅是登島、插旗，意義其實不大，還是必須走向共同開發，因此在他擔任總統任內，與日本簽訂了平等互惠的「臺日漁業協議」，並指出該協議不僅使臺灣的漁民受益、糾紛也減少許多，包含美國在內等周邊國家，見到臺日間能解決多年漁業爭議都很開心，更開玩笑地說「只有魚不開心」。

在問答時間中，學生們把握機會踴躍提問，馬講座教授也有問必答，深入剖析回應問題，並且不斷強調「和平是沒有輸家，戰爭是沒有贏家」，唯有透過不斷協議，才會使東海爭端漸漸平息，期望臺灣與國際社會都能在東海共存共榮。



東吳大學嚴家淦法學講座馬英九教授談「東海」議題。

(圖：東吳大學提供)

中國科大產學合作 啓動

優納比提供80套開發板教材 用於物聯網相關課程



中國科技大學與優納比網路有限公司產學合作啓動。
(圖：中國科大提供)

台灣新生報 9 版

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】中國科技大學資訊學院資訊管理系與優納比(Unabiz)公司於該校台北校區舉辦教材捐贈與產學合作啓動儀式，由優納比提供八十套Unabiz開發板教材，用於物聯網相關課程和計畫。優納比是法商Sioux在台灣及新加坡的獨家營運商，主要提供低功耗、長距離、低成本的物聯網服務，已於2015年六月

取得政府開放920~925MHz頻譜後，由NCC所發出的第一張執照。

物聯網在智慧城市建設中扮演著舉足輕重的角色，中國科技大學配合政府政策，於資訊管理系成立智慧城市中心，致力於物聯網的研發及應用，不僅帶領學生榮獲2014年第2屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽資訊技術應用組第一名，更於2015年以「智慧雷射偵測防護系統」，獲選「亞洲·矽谷計畫」前二十大最有潛力團隊，不僅搭起海內外學術交流的橋樑，未來更將推動產學合作計畫及培育產業創新人才。

中國科技大學校長俞明德博士在捐贈儀式中提到：「近幾年來中國科技大學資訊學院的資管系與資工系建立了相關研究中心，致力於物聯網應用及物聯網資訊安全檢測的教學及研究工作，希望善用此次優納比捐贈的教材，能培育此方面專業的技術人才，發展更多元的物聯網應用。」

優納比技術總監楊純福先生及生活圈總監莊宏基先生表示，非常樂意與中國科技大學合作，未來優納比願意支援學校物聯網相關課程的教學計畫，並協助產學合作，讓低功耗、能長距離傳輸的Sioux技術與應用不僅在台灣深耕，還能發展至其他國家。

掛零博士班 多採外加名額

教部：不占學校總量 並非招生狀況差

記者陳柏翰／台北報導

對於日前公布一百零八學年度大學碩博士班招生名額，有三十七個博士班名額掛零，教育部昨日表示，其中三十三個博士班是以外加名額招生，僅四博士班是學校自行調度。

一百零八學年度全國有三十七個博士班名額掛零，引

發外界質疑國內高等教育招生遇到危機。

對此，教育部昨日發出新聞稿指出，三十七個招生名額掛零的博士班，有三十三個是以外加名額招生，不占學校總量，並非代表招生狀況不佳。剩下四個博士班，則是由學校自行調配名額。

中華日報 A4 版

捍自主 台大拒重啓遴選

記者陳柏翰／台北報導

台大校長遴選僵局迄今難解，台大校方昨日召開校務會議，重申堅守大學自主的理念，現階段將以訴願、行政訴訟等手段釐清爭議。

台大今年一月遴選出財金系教授管中閔擔任校長，但因遴選過程中，管中閔未揭露曾兼任台灣大哥大獨立董事等爭議，遭教育部駁回。針對此案，教育部長葉俊

榮九月十二日表態，要求台大遴選會至少要回到一月五日第四次會議，從五位候選人的階段重新遴選。台大校方於四日正式回函教育部，指重啓遴選無法源依據，難以重啓遴選。

昨日台大針對遴選案進度指出，強調台大的立場是堅守大學自主，將通過行政救濟手段，包括訴願、行政訴訟、釋憲等。

中華日報

A4版

義守大學歡慶28歲生日熱鬧滾滾

【記者何弘斌／高雄報導】以宋江陣頭揭開序幕，義守大學昨（廿）日喜迎二十八周年校慶，九大學院師生齊聚，呈現在地與國際文化交融的創意繞場；其中三軍Q版娃娃

熱舞、外國學生著鳳仙裝躍動、以及霧臺鄉學童的魯凱勇士舞，引來陣陣驚呼，而場邊十七台胖卡餐車和校內越南、宏都拉斯外籍生所準備的異國美食，更令師生大飽口福。

義大校長陳振遠致詞表示，義大擁有來自約五十個國家、地區，近二千名境外生，另有全英授課的「國際學院」、「傳播產製」及「智慧化自動控制」兩個英語學士學位學

程，國際化氛圍濃厚，加上義大長期投入USR，於長治百合部落園區設置執行辦公室，未來將更深化在地連結。

各院系學生各出奇招，巧思設計繞場爭取最高榮譽，「觀光餐旅學院」將調酒桌搬上場，以求婚情境劇祝賀義大生日快樂，勇奪冠軍；「醫學院」以「學士後醫學系外國學生專班」為代表，外國學生著鳳仙裝跳民俗舞，全場響起掌聲，拿下亞軍；「原住民族學院」師生穿傳統服飾齊跳原民舞，榮獲季軍；另外「電資學院」以整齊劃一的精彩舞蹈，獲得殿軍。

高師生留不住 政府狀況外？

吳桐／商（台北市）

因少子化及整體大環境影響，台灣高等教育招生問題日趨嚴峻；一〇八學年碩博士班招生，竟有卅七個博士班名額掛零，連頂尖大學也逃不過。

筆者同事女兒六年前到加拿大頂尖大學McGill讀博士，今年拿到博士學位，大家紛紛道賀，問到何時回國、打算做什麼；同事說女兒打算走學術路線，學校已經把她留下來，不回台灣了！又談到年金改革改得不周全，環境不好了，即使回台灣升到教授又如何？

友人孩子有的到英國讀書或工作，也有到香港的，還有國高中階段跟父母反映內心的擔憂，若大學教授出走潮不斷，以後上大學還有好的教授嗎？

高等教育就是在跟全世界競爭人才，台灣留不住好的教授，學生在世界的競爭力就下降，孩子自然也留不下來，這不是國家競爭力的警訊嗎？

執政黨近來選情頻傳告急，推出的諸多議題頻被質疑，甚至關鍵縣市民調遲遲無法突破，連自認為勝券在握的高雄也被追上；為激發支持選民的熱情，選戰主軸做了更動，由原來的「改革挺下一代」，改為「改革不回頭、門陣顧台灣！」

兩年前大選後的資料分析，有七成四的廿至廿九歲年輕人去投票，投給蔡英文總統占五成四，此外卅至卅九歲投票也達五成五。競選時蔡總統承諾，解決青貧問題，幫年輕人加薪，為年輕人打造一個更好國家，現在年輕人卻是赴海外就業最大族群。

如果蔡總統自己都承認，年輕朋友對執政黨的改革速度和幅度感到失望，卻認為原因在民進黨執政後，不懂得用年輕人喜歡的方式來溝通，那麼蔡總統太瞧不起台灣的年輕人。關鍵不在溝通，在於做了什麼。

為何日本安倍政府能贏得廿至廿九歲青年的心，安倍為勞工拚薪水的手法很直接，不只是每年呼籲企業加薪，還親自打電話給加薪的老闆，積極為年輕世代媒合工作，改善工作條件，也呼籲企業提高薪資與提供進修機會。

如果蔡總統仍一廂情願認為，台灣經濟正處廿年來最好狀態，試問選民會不會擔心，總統到底有沒有搞清楚台灣的現況啊？

將循司法程序
釐清自主範疇

林志成／台北報導

台大昨召開校務會議，對於陷入僵局的校長遴選案，主祕李心予宣布校方立場，確認管中閔當選資格，台大堅守大學自主信念，為維護台灣高教發展空間，將透過訴願及行政訴訟釐清大學自主的範疇。

台大1月5日選出管中閔為校長後，教育部不聘任，遴委會1月31日再次召開會議，確認管中閔的當選資格。不過，教育部9月17日要求台大校長遴委會回到1

台大校務會議 確認管當選資格

月5日的狀況，從校務會議推薦的5位候選人重啟遴選。台大校長遴委會10月4日函覆教育部，「請揭示要求的法源依據，否則難重啟遴選」。

台大校長遴選案目前已進入訴願程序，昨天校務會議中，李心予再次公開宣布校方態度，就是確認管中閔當選台大校長，台大將透過司法程序釐清大學自主。

對此，台大學生會長吳奕柔表示，校方10月4日回函教育部的內容，是由遴委會召集人陳維昭

事先草擬好聲明，要所有遴選委員於2日內回覆，其中21名委員僅10名回覆，且有3位委員不同意此聲明，她質疑遴委會的正當性與公正性，並強烈反對以不具代表性的內容回覆教育部。

不過台大遴委會發言人袁孝維表示，遴委會1月31日已再次開會確認管中閔為校長，9月17日教育部又要求重啟遴選，因此遴委會由陳維昭具名發文詢問委員

的意見，主張「教育部提出法源依據才能重選，委員如果有不同看法可以提出來」，那些未回覆的委員，代表同意這樣的主張。

台大在校務會議提出「非兼任行政主管職務之專任教師任職或兼職營利事業機構或團體準則」修正案，增訂如獨董等具時效性職務，校長同意後即可簽訂3個月短期契約。不過涉及複雜法律問題，最後退回行政會議討論。

中國時報
A5
版

責任副總編輯／謝錦芳 編輯／黃君儀 美編／曾翠然

台大師生捍衛 守住陳文成紀念廣場

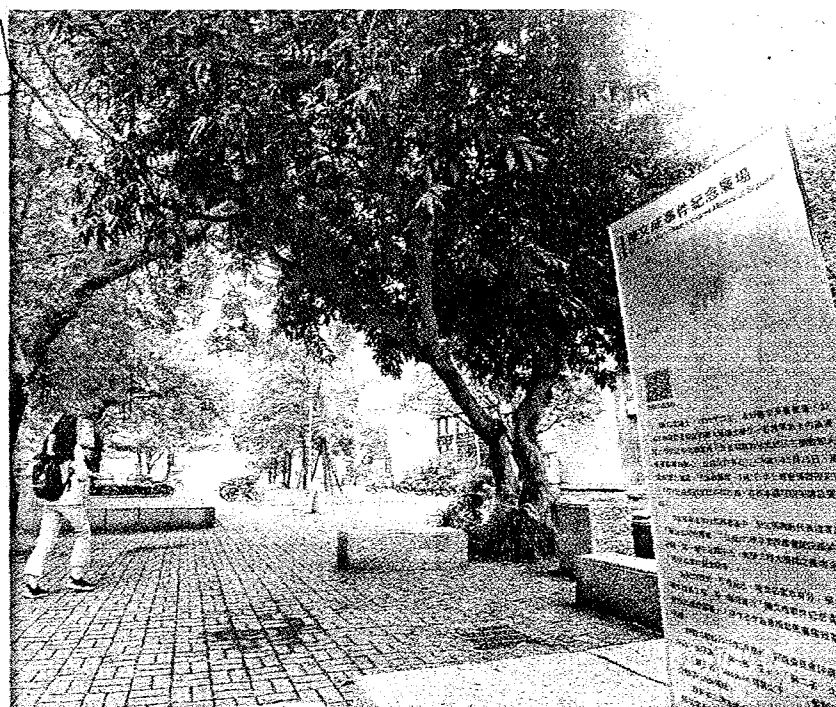
自由時報A9版 通過3年校方突提案 引發強烈反彈 校長才同意撤案

陳文成及紀念廣場

►1981年5月，任教於美國卡內基美隆大學統計系的陳文成助理教授回台探親，7月2日被警總自家中帶走，隔天陳屍於台大研究生圖書館（今圖資系館）旁，迄今仍未破案；陳文成畢業於建中和台大，在美期間曾捐款予美麗島雜誌，這起命案讓人充滿政治聯想，對台灣民主發展具有重要意義。

►2011年起，台大研究生協會與台大學生會每年在事發地點舉辦紀念晚會；2012年，學生會在校務會議提案興建「陳文成紀念碑」，激烈討論後，當時校長李嗣浚裁示納入校史。

►2014年學生再次提出陳文成廣場命名案，校務會議決議原則同意；2015年校務會議通過「陳文成事件紀念廣場」命名與立牌，已透過競圖選出第1名作品，目前尚在後續規劃，並未完工。（圖：資料照，文：記者林曉雲）



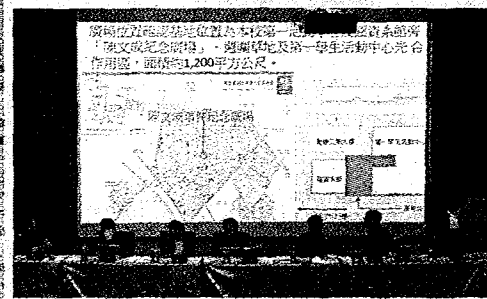
見證歷史

上圖：台大陳文成事件紀念廣場。右圖：台大昨舉行校務會議，會中討論陳文成紀念廣場改善工程案。（記者廖振攝）

緊急呼籲 陳文成事件紀念廣場 不要翻案、不要變調

上圖：台大歷史系學生會學術部等共同聲明呼籲，不要用任何方式對陳文成事件紀念廣場有任何變卦與波折！

（取自臉書）



校長遴選未依法行政被糾正

不用監院 台大校方續打官司

校務會議早通過 作品也徵集完成
〔記者林曉雲／台北報導〕台大陳文成紀念廣場及立牌案，雖經校務會議通過，交由校園規劃小組處理，已完成作品徵集，設立經費估需募款一千二百萬元。但昨天台大校務會議中，代理校長郭大維卻提案另成立專案小組討論，因師生一面倒反對，終促使郭大維同意撤案，守住了陳文成紀念廣場。

多個學生會緊急聲明 別翻案與變調
台大歷史系學生會學術部、台大人類系學生會、台大法律系學生會、台大文學院學生會及台大社會系學生會在校務會議前發表聲明指出，威權時代的悲劇沒被好好理解，黨國遺緒的幽靈持續盤旋台大，乃

至台灣上空，呼籲不要用任何方式對陳文成事件紀念廣場有任何變卦與波折。
校務會議師生代表多人會中接力發言反對，電機系教授吳瑞北表示，前校長李嗣浚認為只要放入校史就可，但校務會議並四次討論才通過立牌和廣場，校務會議並無授權校長可自行改變決議；公共衛生學院教授詹長權發言時直接要代理校長郭大維撤案，強調沒有必要另組專案小組。
台大學生會長吳奕柔也表示，校園規劃小組已有學生會代表，對於陳文成事件有深刻了解，且掌握推動的進度，另組專案小組的專業性不會比校園規劃小組高，反而是疊床架屋，不符合執行效率。各學生代表亦發言質疑，另組專案小組必要性。
學生代表提出修正案要求退回校發會，盼藉此阻擋設專案小組；農經系教授官俊

榮提出修正案，改成校務會議代表若干名進入校園規劃小組。在討論中，應力所王立昇教授發言再呼籲郭大維撤案，他強調，校務會議審查校園規劃小組提出的報告即可，校務代表如加入校園規劃小組，角色混淆不清，校園規劃小組在下次校務會議提出報告即可。因為眾人一面倒反對另成立專案小組，終促使郭大維同意撤案。

郭大維：只是先了解經費及牌文
雖然郭大維說明，陳文成紀念廣場的命名和立牌都沒有改變，這是一件好事，他的構想，原只是要校務會議部分代表另組專案小組先了解經費及牌文。
但台大師生間盛傳，「某前台大校長」很「不滿意」，因此才會突然有交議另組專案小組討論提案。

拒重選 近日還要提補充訴願理由書
台大校長遴選委員會選出台大教授管中閔為當選人，隨即被台大教授踢爆，管中閔未揭露兼任台灣大獨董、薪酬委員及審計委員三職，遴選委員會與台灣大副董事長，兩人有重大利益未迴避之程序不正義問題，遴選結果亦侵害其他候選人利益。
台大校方依校長遴選委員會「決議」回函教育部，拒絕重啟遴選。但遴選委員之一的學生會長吳奕柔再質疑，遴選委員會廿一名委員，僅七人回覆同意，三人反對，十一人未回覆，少數遴選委員遴選委員會，不具代表性和公正性。遴選委員會發言人袁孝維則指，未回覆即代表認同。
另管中閔兼職台灣大獨董及薪酬委員、審計委員，監察院調查發現多數台大教授兼職企業獨董等職務有「先偷跑再補件」等違規行為，因此糾正台大。

校長同意可兼職？修正案未過關
台大提出相關修正案，認為兼職案具時效性，如擔任獨董之同一企業其他職務，可先經校長同意，和企業先訂三個月短期契約，視同獲得同意可前往兼職。但因校務會議代表有意見，代理校長郭大維主動撤案再議。

科技部訂新規 研究紀錄至少保存3年

【記者馮靖惠／台北報導】科技部因近年審議違反學術倫理案件，抄襲、造假、變造等最多，9月修相關要點，要求研究人員研究紀錄保存期限至少三年，若將來問題發生時，有原始資料供分析驗證。有學者認為，這種規定捨本逐末，認為應可有其他積極作為，如

上傳科技部成果報告時，也上傳重要的原始資料圖檔。

科技部誠信辦公室表示，近年審議違反學術倫理案件，違法前三名為抄襲、造假及變造，其中造假及變造，主要發在生科學門領域，若圖表有疑義，都須用專業分析軟體，對研究原始資料進行科學分析與驗

證，必要時還得依實驗步驟重新執行，以確認結果能否重現，研究資料的妥善管理及保存非常重要。

科技部誠信辦指出，國際相關規範都規定研究人員應主動、妥善保存原始數據，如美國國家科學基金會（NSF）對於研究計畫的實驗相關紀錄保存

年限，工程領域及極地科學等學門規定分別為三年及五年，美國國家衛生研究院（NIH）依不同情況，要求研究原始資料應保存至少兩年至七年。

科技部表示，參考美國NSF工程領域要求科研實驗數據原始資料保存，最少須保留至計畫結束後三年的作法，9

月11日函頒修正科技部補助專題研究計畫作業要點，增訂申請機構應督促計畫主持人執行研究計畫期間之實驗參數、數據、圖（影）像、紀錄等相關原始資料，應於執行期滿日後至少保存三年，作為科技部計畫管理的依據。

中興大學特聘教授武東星說

，這規定捨本逐末，讓研究人員主動養成原始資料保存觀念，有許多積極方式。例如學者在上傳科技部的成果報告時，可連帶上傳重要的原始資料圖檔，以維護自身權益。也有台大教授認為，實驗紀錄本來就該永久保存，寫在科技部規定上有一點可愛，像是小學生的班規。

違反學倫案 5年追回644萬 中研院院士：不痛不癢 補助費應全還

【記者馮靖惠／台北報導】台灣學術論文倫理問題爭議不斷，科技部統計，近五年受理學術倫理案件共約220餘件，約有半數不成案，涉及追回補助經費，僅5件共644萬多元。中研院院士指，科技部追回金額不痛不癢，都只是補助總額的一小部分，若是嚴重案件，經費應全部歸還，不少學者力主學校應共同負起責任。

郭明良論文造假，僅追回總額的3%，台大遭減年度補助費。

國內近年爆發多起重大違反學倫案件，台大前教授郭明良前年涉論文造假，引發台大創校以來最嚴重違反學倫事件。監察院糾正科技部，指郭明良造假論文及研究計畫多達8篇及11個，但僅追回其研究主持費154多萬，未達其計畫總經費5302萬7000元的3%，難獲社會正面觀感。台大校方因教育部認為有監督管理不周的行政缺失，遭扣減106年度補助費5400萬元。

科技部指出，近五年受理學術倫理220餘件約半數不成案，原因包含事證不充分、非科技部業管範圍等。成案案件中，處分涉及追回經費的案件為5件（共10人），全為科技部補助，追回經費共644萬500

元。至今追回經費最多的案件發生在106年度，計追回4人相關經費共345萬7500元。

中研院院士曾志朗指出，退回部分的經費不痛不癢，無法有效防止研究行為不端。哈佛大學醫學院名教授違反學術倫理，哈佛大學知道研究者出問題後，立刻繳回高達1000萬美元給美國國家衛生研究院（NIH），賠償研究者非法獲取的研究資金。

曾志朗說，違反學倫的補助案經費，至少應全部歸還，因為這是公眾託付給學校的錢。已經用掉的經費，應由學校和計畫主持人要共同負責補繳。

他表示，如同哈佛大學教授違反學倫，退錢的是哈佛，台灣學校教授申請到國家科研經費若犯錯，學校也應負起更多監督失職的責任。學校應成立專責辦公室，由主管研究的副校長召集委員會，負責教育研究者和助理有關研究誠信的規範。

黃榮村：大學應積極處理違反學倫案，做好系統性檢視。

教育部前部長黃榮村說，學倫案嚴重違反學術自律，研究者與大學應負最大責任。大學應更積極介入處理校內的違



台大前教授郭明良前年涉論文造假，引發台大創校以來最嚴重的違反學倫事件（右小圖）。上圖為郭明良前年出面說明，並鞠躬道歉。報系資料照

反學術倫理案件，只是有時大學並未建立良好審議制度或諱疾忌醫，建議大學應有處理學倫事件的專責委員會，每年做好系統性檢視。

中研院院士陳培哲指出，在學倫爭議上，目前政府只是在做事情發生後的善後，這些

為了在政界跟商界拿到更多利益的學者，怎麼會怕追回這些經費，追回這點錢不痛不癢。會有學倫案，最大問題根源是學術研究工具化，研究者為升等、跟政商界建立關係，把研究成果當成敲門磚，學倫問題還是要學術界自己解決。



追回經費太少？ 科技部：有些計畫未獲補助

【記者馮靖惠／台北報導】科技部近五年僅追回5件違反學倫案補助費644萬多元，學者批不痛不癢。科技部研究誠信辦公室主任詹文旭表示，違反學倫與追回經費，無絕對關係，有些違反學倫的論文不是科技部補助計畫產出，僅是違反者列為申請科技部補助的重要著作目錄。有些計畫是由多位主持人共同執行，若僅其中一人被停權，追回全部金額恐也不當。

科技部表示，為加強受補助學校或機構自我管理責任，科技部去年4月修正科技部學術

倫理案件處理及審議要點，針對學研機構，將現行追回經費項目限於管理費的規定，修正為視違反學倫個案情節輕重，依學倫審議會建議，得追回部分或全部補助費，並加強對個人及學研機構課責。

科技部研究誠信辦公室指出，為強化學術倫理及提升首次參與研究人員的學術倫理意識，科技部要求受補助機構，須辦理完成學術倫理相關規範及管理機制，才能申請科技部計畫，目前已有282所學研機構完成相關規範與實質查處機制。

英聽考砸了 恐無緣進牙醫系

今年首場昨舉辦 台大及陽明牙醫、台師大英語等系都要求達 A 級門檻

【本報台北訊】十一萬多人報考、一〇七學年度第一場高中英聽測驗昨登場（圖／許正宏），考生反映題目不難。不過包括台大牙醫、陽明牙醫等十幾個校系，明年設最高的英聽 A 級入學門檻，一旦沒達標，學測、指考分數再高也沒用；尤其台大牙醫系，明年三種入學管道都首設英聽 A 門檻，英聽考砸了，將無緣進牙醫系第一志願。



求達到 B 或 C，各只有十八、十二、十六個系設最高的 A 級門檻，包括台大牙醫、陽明牙醫、台師大英語、中興外文等系三種入學管道都要求 A。

今年第一次英聽測驗共十一萬六千多人報考，分上、下午場，缺考率都不到百分之二。

大考中心副主任黃瑾娟表示，昨試場秩序大致良好，但仍有少數考生攜帶手機發出聲響的違規事件，提醒未來參加第二次英聽測驗、學測、指考的學生，一定要留心試場規則。

選舉干擾重播 5 題目

雖然大考中心事先呼籲候選人避開考場宣傳，但北部有一試場在播題時受到候選人宣傳車干擾，監視人員依照應變流程，因此重撥五題。黃瑾娟不願透露是哪一位參選人的宣傳車干擾試場，只說試場人員有向該參選人團隊反映、處理後續。

昨天考生普遍反映不難，北市再興中學張姓考生指出，題目出現地震看圖題、3D 列印等，難易度相當於全民英檢的初級到中級，他考 A 應該沒問題。他說，台灣現在招收很多外籍生，也有許多外國人來台看病，醫生的外語溝通能力很重要，牙醫系要求英聽考 A，他覺得很合理。

大考中心統計，去年第一次高中英聽測驗 A 者占兩成一、B 占三成四、C 和 F 共約四成四。今年第一次英聽測驗成績單十一月一日寄發，第二次測驗十二月十五日考試。

人間福報 A3 版



解決博士人才短缺問題的幾點建議

教育部日前公布108學年度的博士班招生，有113個博士班的招生人數是0或1人，顯示博士班的招生狀況相當不佳。由於高等教育的人才養成不易，若以此推估我國未來產業發展的人才需求，不禁令人憂心。

其實國內博士人才短缺議題已討論多時。10月初科技部召開「科學發展策略諮議會議」，以「科研人才培育策略」與「各科學領域發展重點及推動策略」為兩大主軸，期匯聚各方意見，解決我國科研發展面臨的人才危機，並據此作為向行政院爭取增加基礎研究預算的說帖。

據統計，我國近年博士生人數逐年減少，101年至106年博士生人數減少13%，而科技類博士生人數下滑幅度更高達22%；其中，工程及工業學門及資通訊科技學門的博士生流失最為嚴重，分別減少26%和34%。若此趨勢持續蔓延，我國科研及產

業發展將在不久的未來面臨因高階人才短缺而無以為繼的重大挑戰。

前述博士班招生短缺問題並非新興議題。受到就業市場謀職不易的影響，早已衝擊學子們進一步追求博士訓練的意願。而此現象不僅出現在報考國內的博士班，近年申請教育部公費留學的報名人數也呈現同步下滑的趨勢。據統計，101年度申請公費留學有1,011人，105年度報名人數僅剩下573人，減少43%，倘若再進一步區分報考碩博士班的人數，則國人出國攻讀博士的情況恐怕更加慘不忍睹。

雖然高等教育並非義務教育，追求高階學歷者的人數消長，反映的是整體社會對於投資知識資本所獲得的預期報酬率（包含待遇與形象）的綜合決策。然從國家長遠發展的角度來看，我們認為政府必須嚴肅面對未來我國博士人才短缺所造成的長遠衝擊。倘若仍抱持著且戰且走的心態，屆時恐將面臨國家競爭力難以逆轉的永久

性崩壞。

事實上，科技專業人才短缺並非我國特有的現象，但我國所面臨的挑戰特別嚴峻。即便如美國這樣具有高度創新能量的社會，同樣面臨著STEM人才（Science, Technology, Engineering, Math, STEM）的短缺問題。

另一方面，近年美國科技產業景氣大好，使得美國本土研究生繼續攻讀STEM領域的人數受到衝擊。舉例而言，在一向被認為是美國尖牙企業（FAANG）人才庫的電腦科學領域中，美國本土研究生的比例就相當稀少。根據美國計算研究會（CRA）的調查，近年在電腦科學領域中，美國本土的博士後研究員僅有36%，而碩士生僅約32%。

儘管台美同樣面臨高階人才短缺問題，但兩國的差異點在於：我國科技高階人才短缺屬於源頭枯竭加上引流不足；反觀美國，雖然其本國籍學生追求高階博士訓練

的比例較低，但美國仍能憑藉其享譽全球的高教體制，持續吸引為數可觀的人才前往留學深造並為其所用，再加上美國高科技產業與新創氛圍發達，其發展挑戰並不若我國這般嚴峻。

面對日漸嚴峻的人才斷層危機，我們認為，政府首要工作是重新檢視部會的分工與資源分配。綜觀目前部會推出有關博士人才的相關政策中，教育部、經濟部和科技部皆各有其政策工具與主張。然就部會的分工來看，教育部負責我國教育發展的百年大計，理當是我國人才政策擬定的主角。科技部則負有我國科技發展的任務，攸關我國科研實力的提升與累積。而經濟部的政策則與我國產業發展高度相關。

固然科技與產業發展的根本元素與人才密不可分，然就務實解決我國博士人才培育的角度觀察，目前各部會的資源運用過於分散，分工有餘但合作不足。

以目前教育部所推出的「產學合作培育

博士級研發人才計畫（簡稱產學博士）」為例，此計畫的立意良好，但若克服預算資源及其他客觀條件限制，才可望使政策效益有進一步的加乘擴散。

產學博士培育的關鍵成功因素有四：政府、學校、業者及學生。據了解，目前教育部給予的經費對學校及教師並無誘因，而學生所獲得的經費支持亦相當有限。再者，除少數有能力尋找業界合作的教師之外（通常為資深教授），對於其他多數教授而言，想找業者合作共同培育產學博士，往往也是心有餘而力不足。

我們建議，政府應統合既有博士人才培育的相關預算，由科技預算挹注教育部擴大對產學博士的經費支持，全面提升學校、教師和學生的參與誘因（例如給予積極推動產學博士培育的學校和教師額外的經費補貼、給予學生學雜費全額補助）。另一方面，經濟部或科技部（科學園區）可協助教育部解決學校教師尋找合作廠商的困難，而政府研發法人亦可扮演中介角色，產學研協力合作，共同培育我國未來科研與產業發展所需之高階人才。