



宏國德霖科大校慶 林謝阿嬤歡喜辦教育

宏國德霖科技大學昨天舉行46週年校慶、改名宏國德霖科技大學，同時「罕見樓」揭牌啟用儀式，三喜臨門，加上今年是獲教育部核定為科技大學的第一次校慶，許多校友從海外及台灣各地「回娘家」，場面熱鬧，展現「老四海」情誼，立法院秘書長林志嘉、新北市副市長侯友宜、地方人士等多人出席致賀。

宏國德霖科技大學前身是四海工專、四海工商專校、德霖技術學院，學校創辦人林謝罕見（右圖左）目前擔任董事長，是師生口中的「林謝阿嬤」；年近八旬的林謝罕見說，本來是該到退休的年紀了，但到學校，聽到學生喊她「阿嬤」，心裡就覺得很開心。

林謝罕見說，辦教育是很好、很

高興的事，她鼓勵並希望老師把學生當子弟兵、子女、家人般照顧，老師付出的點滴，學生都感受得到；讓學生出社會，不僅有專業，也能有好品德。

（圖文：記者何玉華）



自由時報
A10
版

提升實質影響力

16校大專學生促修法 增加校務會議學生席次

〔記者吳柏軒／台北報導〕台灣民主自治發展蓬勃，高中職將立法成立學生會，而目前全國一六一所大專都有依法成立學生會，對大學校務產生一定影響力，十六所大專學生會更組成「大學法改革陣線」，呼籲再修大學法、拉高學生在校園的實質影響力；但有部分大學憂心，目前大學學生會選舉的投票率偏低，早已衍生代表性問題，也有權責不符問題，應避免修法造成未來校務運作困難。

大學法改革陣線發起人鄭婷伊表示，在大學行政、教務等會議中，學生代表雖可投票，但總因學代比例太少而處於弱勢，因而催生出十六校共組大改陣，一起推動大學法修法，希望校務會議的學生代表席次能由十分之一提高到五分之一，也希望擴及校長遴選等。

輔仁大學前學生會長陶漢則提到，大學許多事情跟學生有關，但除校務會議，某些會議卻仍無法參與，如私校預算委員會，難以用學生角度監督學校財務，又如與學生息息相關的漲學費事件，即使議案提到校務會議，學生代表才兩人，投票表決根本不會過。

大改陣成立後，整理出各校在學生自治中需改革的重點，如校長遴選增學生代表為五分之一等，九月已在立法院召開大學法修法公聽會，將遊說立委、教育部修法。

清華大學校長賀陳弘對此則指出，想像學生爭取其需求，但學校資源跟運作無法通通滿足，且在實務面，學生參與校務的程度其實嚴重不足，學生會長選舉的投

票數往往過低，衍伸代表性問題，另有權責問題，如學生規劃校務但恐無法承擔失敗責任；但他認同學生積極參與的動力，建議可先從社團或宿舍生活等下手，若是學生事務團體，各大學應充分讓學生自行運作。

德明財經科技大學學務長柯志堂也指出，在校長遴選方面，贊成加派學生代表，但對於增校務會議的學代，若提高到五分之一，則擔憂部分私校或小校因系所少，有民意基礎的學代也少，恐湊不齊人數而影響會議運作，再加上學生有課業，就需在開會跟上課做取捨。

教育部高教司則表示，也希望看見大學對校務及公共事務更多參與，將廣納意見再作研議，但目前尚未訂出修法時間表。

第一舉辦創育論壇

鏈結臺灣與國際創業交流平台

【記者何弘斌／高雄報導】國立高雄第一科技大學育成中心日前在經濟部中小企業處指導下，舉辦「二〇一七翻轉創業，飛躍國際國際創育論壇」活動，邀請臺灣、日本、新加坡、美國、荷蘭、加拿大、泰國等推動創新創業機構代表及新創團隊和產業業者，分享各國創業政策、創業生態圈的發展經驗，期鏈結臺灣與國際創新創業生態系統的交流平台。

經濟部中小企業處黃秀玲科長表示，為協助臺灣創業及創新能量更加蓬勃發展，該處每年都會邀請世界各國優秀的創業夥伴來臺交流，導入國際創業新知與經驗。第一科大校長陳振遠指出，第一科大自二〇一〇年便轉型定位為「創業型大學」，培育學生具備創新特質及擁有熱忱、投入與分享的創業家精神。

該論壇邀請我國、日本、新加坡、美國、荷蘭、加拿大、泰國等推動創新創業機構代表及新創團隊和產業業者，包括中華創業育成協會理事長黃經堯分享「AAZ引領產業創新趨勢及健全創業生態」、歐洲企業及創新中心網絡(EBN)主任Goran Dichter講述「歐洲創育推動發展概況」。

台灣新生報訊

培育外籍專才 對10國開專班

〔記者林曉雲／台北報導〕教育部今年起推動「客製化新南向產學合作國際專班」，教育部政次姚立德表示，對應我國發展所需要的人才，由教部政策主導高職及大學所開設科系或專班，已開設十個國家專班，包括新加坡、馬來西亞、泰國、印尼、越南、寮國、緬甸、柬埔寨、印度及尼泊爾，領域則有商管、工業管理、餐飲觀光休閒、電資、機械及農業，學生數一千多人。

姚立德表示，新南向國家招生的目標，是要讓各校強化新南向國家學生學習華語文，畢業後有更多機會留在台灣，若返回母國進入台商企業，也具備華語文溝通能力。因此新南向國家學生大一起，學校就會完整培訓其華語文能力。

姚立德也強調，在少子化的年代，不能再由學校自主決定科系增設，必須對準國家重點發展需要而設，培育國家產業發展需要的人才。明年高職新設科或大學新設系，教育部將收回主導權，各大學哪些系要開設「國外專班」，也須統籌協調，由教育部統一決定，不會再讓各校自己決定設專班。

大學本自治 何必硬推實驗教育

王延煌／高中校長（南投市）

日前教育部長在立法院指出，要把實驗教育延伸至專科以上教育階段，並研擬納入學校型態實驗教育實施條例修正草案中。如果此舉成真，不僅未能解決高等教育質、量的問題，反倒先斬傷大學自由化與大學自治的精神。

當初教育部為鼓勵教育創新與實驗，進而保障學生學習權及家長教育選擇權，乃於一〇三年制定「高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育實施條例」、「學校型態實驗教育實施條例」及「公立國民小學及國民中學委託私人辦理條例」。此實驗三法，所規範的對象以中等以下學校教育階段為限，主要目的在於國家應保障未成年學生的教育機會均等，提供在正規教育體制內學習適應有困難的孩子，有適性學習的選擇機會。

實驗教育未將高等教育階段納入，係考量高等教育非義務教育，且大學本就受大學法、憲法及大法官釋字三八〇號的保障，須擁有完整的大學自治及學術自由；大學的課程教學、學術研究以及招生規劃，早就有實驗教育的精神，如未違反相關法令，都應充分被尊重。如今為了銜接中等以下學校參與實驗教育的學生或解決少子女化導致大學招生困境，擬修法納入高等教育階段，以現行繁複的教育審議、計畫申請、監督管理、成果報告，未來大學自由度不僅不如現行規定，反倒讓大學國際化腳步向後退。

此外，實驗三法通過之後，受實驗教育的學生從一〇四學年度的五〇〇四名學生成長至一二一八一名，教育部聲稱因應未來參與實驗教育的學生人數逐年增加，將提高大學特殊選才的招生名額，讓更多學生能夠適性發展。此一因應對策，亦是把錯脈、給錯處方。

因為，從一〇四學年度起，部分大學為改善現行多元入學制度較難鑑別一些具有特殊才能、經歷或成就的學生，於是採行單獨招生、小規模試辦特殊選才，如希望入學、拾穗計畫或百川學程等。這些管道並未獨厚參與實驗教育的學生，教育部不啻鼓勵大家選擇實驗教育，因為未來將多一項升學捷徑？這將嚴重破壞升學公平性。

其實，台灣高等教育要的只是「真正」的鬆綁，讓大學自治、學術自由能完整落實，而不是鬆鬆的綁（攬才、招生、經費），甚至鬆了又綁（納入實驗教育）。

中研院長 應辭台大校長遴選委

董台華／大學教師、一位憂心的台大校友（新北市）

去年中研院前任院長翁啓惠漏報女兒浩鼎股票，但是在中研院利益規避規範中二等親內的親屬，竟然不包括子女，所以翁並未違反內規。今天中研院現任院長廖俊智擔任台大校長遴選委員，候選人之一是自己欲點的副院長周美吟，但是因為台大遴選委員會作業細則中需解除職務者，只列出簡單的（一）因故無法親自參與、（二）三等親、及（三）具師生關係，所以廖也並不需要請辭。前後中研院院長，台灣最高的研究機構首長，行事竟然運用最低標準的「不違法」，讓一般市井小民譁然。

所謂副院長，就是左右手，就是愛將。國際上只聽說長官做推薦人或寫推薦信，或是像這次台大校長遴選中訪談候選人周邊相關人士，其中就包括長官、同儕及部屬，大概沒聽過由現任直屬長官擔任愛將下一份工作的考官，尤其這下一份工作等同中研院院長的地位。因為不論是「愛」到不行而有護航的嫌疑，或是因為不願意失去得力助手而阻撓其離去，都是在台大遴選委員作業細則中提及的「有具體事實足認其執行職務有偏頗之虞者」。

依此作業細則，委員與候選人「不得在遴選期間有與遴選事務相關之私人接觸」，院長和副院

長工作關係密切，公私常見面，即便周副院長現在請辭，廖院長過去月餘之瓜田李下，已是落人口實而嚴重傷害到遴選委員會與中研院。

台大為高教龍首，所以校長遴選格外受到關注，尤其在過去一連串的論文造假、排名下滑、體育場抗議互毆、校園潑酸自殺，對於眾多的台大社群及校友而言，是痛心且迫切期待新校長能夠帶領大家走出低迷困境的。然而觀察台大的校長遴選發展，先不說其遊戲規則開不了國際標，也如曾志朗院士所言「遴選搞得像地方選舉」，朱敬一院士亦說「遴選像競選」，而陳培哲院士則期待遴選委員會要有遠識，「至少不要再讓台大丟臉」。

這次的遴選程序就像頭洗到一半已經無法停下來，然而遴選委員仍然可以依法「因故無法親自參與」，並「有具體事實足認其執行職務有偏頗之虞者」而請辭。誠懇呼籲也是台大校友的廖俊智院長，以台灣最高研究機構領導人的高度及風度請辭遴選委員會，讓大家看到過去中研院蔡元培院長及胡適之院長的風骨。因為不論選出的新校長是誰，一定有人喜歡有人不喜歡，但是當源頭的遴選委員會組成具爭議性，本不立而道不生，理不直而氣不壯，台大仍不得安寧。

現任的中研院廖俊智院長請辭擔任現任周美吟副院長的遴選委員，不用最低標準自許來做為年輕人的榜樣，就是台灣邁向國際化標準的第一步！

提升台大排名 李嗣涔：需堅定意志和經費

【台北訊】台大近期在多項國際大學排名下滑，前台大校長李嗣涔談到要如何提台大排名，他認為除了新校長要有堅定意志，還得有足夠經費，讓校長可以發揮能力。

福智文教基金會舉行2017心靈教育與環境永續論壇，邀請前台灣大學校長李嗣涔分享「意念的力量」專題演講，李嗣涔於演講前接受媒體訪問，談到台大國際排名。

李嗣涔在擔任台灣大學校長任內，曾喊話要讓台灣進入世界百大，在他任內，台大最好的排名曾一度躋身世界前50大。媒體提到，最近台大在多項國際大學排名下滑，並詢問李嗣涔認為未來台大新任校長該如何引領台大提升世界排名？

李嗣涔認為，必須要有堅定的意志，還要有支持大學邁向頂尖的概念，同時也得有足夠的經費，才能讓大學校長有能力去發揮，有堅定的意志往前走，加上有足夠的經費就能走得到，因此他當年就做到了。

現在台大新校長遴選正在進行中，媒體也詢問李嗣涔對新任校長的期許，但李嗣涔表示，現在不談這個。

小班制救技職 學費先鬆綁

■曾巨威、劉明德

技職商管教育因為少子化，受到嚴重衝擊，所有上下游學校都非常關切有何解決方案。就技職高等教育商管類生源來說，民國90年參加統一入學測驗（簡稱統測）人數中商管類有86319人，占統測人數36%，106年商管類僅剩20565人，僅占18%。技職商管教育所培育的人才通常投入服務業，根據資料顯示，近年台灣服務業比重大約皆維持在GDP的63%，就業人數約為660萬，占總就業人數的59%左右。

就業市場沒有縮小，但技職商管教育所培育的人數卻大幅縮減，畢業生理應有更好的就

業機會，然事實似乎並非如此，究其原因係因多數企業落在紅海市場中競爭，加上市場規模偏小，穩定獲利困難；同時也因商品或商業模式易被複製，欠缺關鍵競爭力，這些都導致非加值型服務的人力需求甚為普遍，且進入門檻與薪資偏低的重要因素。

此外，由於加值型服務與非加值型服務的人才間，薪資與福利差異不明顯，更讓優質人力出路受到壓縮。從另一個角度也可說是技職商管教育所培養出的人力，在專業能力差異化上受到了更嚴格的檢驗。這些原因都讓技職商管教育的招生魅力受到顯著衝擊。

就人力需求面言，商管教育當然有存在的價值。惟由教育供給

面來看，因為產業發展快速變化，知識密集學習的時代已逐漸落伍，商管教育的價值應是如何將學理應用於實務，這才是加值型教育人才培育的重點，否則必然會被機器人或Google所取代。因此，除基礎性知識外，講授性的課程應減少，同時藉由個案教學、企畫製作、專題研討、專業外語應用、活動方案規畫、專業實習等實務性課程來加強學生實務应用能力乃為時勢所趨。

實務性課程的教學效率與效果，需要小班制教學才能發揮，再加上入學管道多元，學生背景差異明顯，更將造成大班制教學的困境。但要大幅度實施小班制教學，經費問題是關鍵。目前雖已有少數科目採單科多人授課方式

，鐘點費或許尚可應付，然商管學院要大幅推動小班制教學，同時將零散的商管知識，以問題導向學習、專案導向學習或情境學習的方式來鏈結實務，則應由教育政策的根本著手，特別是教育成本與學費的鬆綁。惟有如此，加值型服務人才的培育才能更為紮實。

吾人真心期盼，我國的技職商管教育能在困境中找到有效的解決方案。最近教育部正打算為公立大學教師加薪，私立大學勢必被迫比照辦理，教育部應趁此機會，配合鼓勵技職私校小班制教學，重新檢討學費管制政策。（作者曾巨威為中國科技大學商學院院長、劉明德為同校管理學院院長）

最多招1人 107博士班恐裁撤

林志成／台北報導

教育部近日核定明年各大學博士班招生(本國生)名額共4493人,其中107個博士班招生人數是0人或1人,已在「生死存亡」關頭。教育部表示,博士班若撐不下去就退場;但大學教授卻說,博士生愈來愈少,各項研究面臨「有將無兵」的困境。

為避免「流浪博士」現象惡化,教育部近3年大砍各大學博士班招生名額,107學年僅核定招4493人,比106學年的4242人少251人、降5.59%。全國59所一般大學107學年共有約900班博士班,但有34班招生人數是0人、73班是招1人,這107個博士班面臨生存危機。

107學年招生人數0人的博士班,包括台灣聯合大學系統(清大、交大、陽明、中央等校組成)光電博士學位學程、北醫奈米醫學工程研究所博士班及東吳大學微生物系博士班等。

107學年招生人數僅1人的博士班,則有清大歷史所等5個博士班、中央財務金融系等10個博士班、中山大學通訊工程所等3個博士班、中正大學前瞻製造系統博士學位學程等8



教育部應該給大學多一點招生空間,避免學術研究缺乏博士生人力,然後再設定較高的博士學位門檻。(本報資料照片)

個博士班。

招不到學生正在苦撐的博士班,是不是該考慮退場?教育部高教司長李彥儀毫不猶豫的回答「是」。她表示,一些國家重點產業領域(如半導體),碩士生比博士生吃香,大學相關學系的重點就放在招碩士、少招博士。

台大農藝系主任林彥蓉說,他們系上有20多個老師,教育部核

定的107學年博士班招生名額僅4人,一些研究將面臨「有將無兵」困境。現在系上老師執行研究計畫時,沒有博士生可用,非常依賴碩士生,但碩士生2年就畢業,深入、長期或難度高一點的研究不容易進行。

清大教務長戴念華表示,教育部將一些博士班招生名額砍到剩下0人或1人,已讓他們快「無法

呼吸」,清大向教育部提出以學院方式統招博士生,之後再依考生志願分發到各博士班,提高報考意願。

戴念華說,教育部依就業市場需要調整博士班招生人數,出發點沒錯,但如果最後演變成學生不被鼓勵讀博士班、老師的研究做不下去,那現有政策就有必要再斟酌。

重質不重量
博士不失業

「流浪博士」已是台灣嚴重的社會現象,教育部近年大砍博士班招生名額進行管控,卻造成高階研發人力斷層,形成學術發展危機。要解決此一問題,教育部不應再刪減博士班招生名額,而是提高取得博士學位的門檻,確保每個博士進入職場都有競爭力。

過去一些年來,國內培養出大量博士,但一大半找不到好工作,勞動部統計,目前有1.3萬個未具本職的大學教師,他們被稱為「流浪博士」,靠著在多所大學兼課謀生,由於收入微薄,已造成社會問題。此外,也有博士去賣雞排,成為新聞話題。

有鑑於此,教育部近3年大砍博士班招生名額,以107學年為例,絕大多數博士班招生名額都是個位數,甚至有107個博士班教育部只核定招0人或1人,形同宣示要他們趕快退場。在這樣政策下,一些研究計畫少了博士生參與,只能依靠碩士生,深度、長期的案子就難以進行。

教育部大砍博士班招生名額,產生嚴重後遺症,冷門領域博士班沒人耍念,熱門領域博士班年輕人則不想念。清大教務長戴念華就舉他們學校材料所畢業生進入職場的待遇為例,碩士年薪150萬元、博士180萬元,兩者僅差30萬元,年輕人對於要不要花4、5年拿博士陷入猶豫,因此所方努力提升博士價值來因應。

中央大學教務長陳志臣則說,教育部這樣刪減博士班招生名額,造成惡性循環,年輕人更不想來報考博士班,長期下來,某些領域會出現嚴重的高階研發人力斷層,形成台灣高科技發展的危機。

台灣之所以會產生「流浪博士」現象,是因為教育體系培養出來的博士品質不夠好,連大學本身都不願用,他們對企業幫助也有限。因此,「流浪博士」的根源在品質,博士班招生名額反而不是重點。

教育部不如換個角度思考,不要再砍博士班招生名額,而是給大學多一點招生空間,以避免學術研究缺乏博士生人力。然後,再設定較高的取得博士學位門檻,確保教育體系培養出來的博士有一定品質,讓大學或業界都搶著要,他們就不用再流浪。

國內大學首例

清大圖書館防攝狼 女廁包隔板

徐養齡／竹市報導

清大圖書館「旺宏館」驚傳有偷拍狼出沒！多名女學生因上廁所時遭偷拍，女學生們人心惶惶，寧可憋尿，也不願到圖書館如廁，校方雖調閱監視器並公布疑似偷拍狼的畫面，但仍無所獲，只好在女廁隔間上方兩側，加裝高至天花板的隔板「防狼」，堪稱國內大學首例。

清大1名女學生上月在旺宏館上廁所時，無意間發現隔間上方，突然出現手機朝下方偷拍，嚇

得她當場失聲尖叫，大喊「有色狼！」偷拍者拔腿就跑，不久後又有2名女學生在同地點被偷拍，嚇到不敢再去圖書館上廁所。

「遇到體型相似的人都會怕！」被害女學生泣訴，偷拍狼身材肥胖，臉圓有很多痘痘，戴黑框眼鏡，身高約180公分，被偷拍後身心嚴重受創，但嫌犯仍逍遙法外，已讓全校女學生陷於遭偷拍恐懼中。

清大校方12日證實旺宏館偷拍事件，指近期就接獲2起學生通

報，校方除同步報警處理，並啟動校安機制，進行性平調查，另請駐警隊過濾監視器畫面，發現1名符合被害女學生形容的男子，在案發時間於圖書館內出沒。

由於事發地是學生進出頻繁的圖書館，校方不敢掉以輕心，除公布可疑人士畫面，張貼於圖書館廁所附近提醒學生留意，兩周前更史無前例在女廁隔間兩側，加裝延伸到天花板的隔板，讓偷拍狼無法躲在女廁內隔牆偷拍。

清大學務長謝小岑表示，旺宏

館1樓穿堂為開放空間，一般民眾皆可進入，校方為便民設置公共廁所，不料竟成偷拍狼的犯罪地點，校方勘查後發現女廁隔間夾板不夠高，因此加裝向上延伸的隔板，下層也封閉到地面。

校方指出，校內各館舍皆設有門禁裝置，需有感應卡才能通行，女廁各間也設有緊急按鈕應急，據校方公布偷拍狼影像至今，尚無學生出面指認，研判可能是校外人士進入校內偷拍，加裝「防狼隔板」是不得已的做法。



清大圖書館近來屢傳偷拍事件，校方為此史無前例在女廁隔間上方加裝通天隔板防堵。
(徐養齡翻攝)