



→高雄科大講座教授楊正宏獲台南應大遴選為第十二任校長，將於八月一日正式上任。
(記者汪惠松攝)

楊正宏獲選南應大校長 8月上任

記者汪惠松／永康報導

台南應用科大遴選第十二任校長，由前教育部電算中心主任、現任高雄科技大學講座教授楊正宏，獲董事會遴選通過並報教育部核定，將於八月一日正式上任，並在歷任校長與教學、行政團隊奠定之基礎上，持續帶動該校多元特色發展。

南應大董事長黃基正表示，大學是育才的最後一哩路，為培育出符合社會趨勢需求的人才，董事會責無旁貸，一定要為學校遴選最優秀的校長來主持校務。

新任校長楊正宏為美國北達科塔州州立大學資訊科學系博士，名列終身科學影響力排行榜暨二〇二〇年度全球前2%頂尖科學家，曾任教育部電算中心主任、教育部顧問室

顧問、高雄應大校長、稻江科技暨管理學院校長；曾榮獲中國工程師學會傑出工程教授獎、中國工業職業教育學會傑出人員行政金鐸獎、研究金鐸獎、中國電機工程學會傑出工程教授獎、及教育部所屬機關優秀教育人員等，並曾獲頒英國工程及技術學會會士，學經歷豐富。

服務技職體系學校近三十年的楊正宏，了解技職教育肩負培育具備實作力、創新力、就業力及國際移動力之優質專業技術人才的使命，認為要因應產業結構快速變遷，作好適應生存和發展的準備，鼓勵學生從「做中學，學中做」領悟理論與實務，降低學用落差，方能達到「畢業即就業」，無縫接軌產業。

中華日報 B7 版

弘光科大女廁驚傳色狼持刀傷人 收押



弘光科大女職員廁所遇色狼，反抗時受劃傷，警逮嫌犯，檢方聲押獲准。

(記者孫義方攝)

〔記者孫義方台中報導〕台中市沙鹿區弘光科大七月一日傍晚，發生一起男子躲在L棟大樓三樓女廁，持刀隨機騷擾事件，上廁所的女職員掙扎時受傷，傷勢雖不嚴重，但飽受驚嚇，警方二日逮捕到涉嫌犯案的彭姓男子(二十三歲)，他不是弘光科大畢業校友，已被警方以強制猥褻移送，檢察官聲押獲准。

台中市清水警分局經獲報後，派員專責小組調閱監視器查出彭男涉案，他騎機車進入停車場後步行進入校園，警方立即報請台中地檢署檢察官指揮偵辦並聲請拘票，專案小組查緝，循線三日凌晨在太平區逮到彭男，起獲作案水果刀及犯案所穿衣物等證物。校方指出，事發後已經發三次公告，寄電子郵件給全校的教職員生，目前校園進出嚴加管控，深夜採單一出入口防範。

彭男七月一日傍晚躲在弘光科大生活應用大樓一間女廁，一名女職員上廁所時，遭手持刀的男子騷擾，女子不慎受傷，驚慌失措，校園傳聞有變態男子出沒，導致女學生與女職員上廁所提心吊膽。校方旋即報案，七月二日清水警方透過監視器畫面，逮捕彭嫌到案，據了解，男子並無思覺失調症，警方訊後依強制猥褻移送偵辦。

學術倫理沉淪 教部推拖拉

朱鳴／大學教師（台北市）

桃園市長參選人林智堅在中華大學及

台大取得碩士學位的論文被檢舉涉及抄襲。教育部表示，如學校接獲檢舉，於收件之次日起四個月內完成查處；如教育部接獲檢舉，則函請學校依前述規定查處。台大表示，依據「國立臺灣大學博、碩士學位論文違反學術倫理案件處理要點」，接獲檢舉後會請系所組成審定委員會審定，但目前還未接獲相關檢舉。從教育部與台大發言，可見推、拖

、拉，這正是台灣學術倫理問題層出不窮之因。

先從台大的發言論起。「國立臺灣大學博、碩士學位論文違反學術倫理案件處理要點」第四點第二項載明「對於匿名檢舉之案件或其他情形之舉發，本校教務處於必要時，得依職權主動處理。」即已授權校方可主動處理。新聞既已沸沸揚揚，媒體也已明列問題之處，台大無需等待接獲檢舉即可主動處理。台大捨「依職權主動處理」不用，仍爭執

於「未接獲相關檢舉」而不啟動審定機制，顯見此條目是用來形塑台大積極主動維護學術倫理之形象，而非使用，故當可啟動時即束之高閣。

教育部對學術倫理的制式反應，早已證明成為學術倫理淪喪的幫凶。網路資料可見，某國立大學教授因抄襲被檢察官提起公訴，該教授與原告達成和解。科技部認定該教授違反學術倫理。在檢察官與科技部皆認定該教授違反學術倫理的情況下，該國立大學卻認定不違反

學術倫理。此事已非特例，教育部把抄襲問題丟回學校，只是拿學校當擋箭牌，並非真的有心改善抄襲問題。

教育部在平時對論文抄襲抱持混水摸魚、得過且過。出現論文抄襲就一概推給學校。學校明明可主動處理，卻故意堅持檢舉程序。檢察官與科技部認定違反學術倫理之案件，學校卻可做出完全相反之認定。這就是當前學術倫理實況。

姑且不論林智堅的論文是否構成抄襲，但教育部與學校看起來似乎沒意願在選前揭曉答案。既然涉嫌抄襲者可以當縣市長，甚至可以更上層樓，學生、教授何必對學術倫理嚴肅以待，自討沒趣。

聯合報 A10 版

台大國發所綠星雲集

阿通師門生173人

周志豪、李侑珊／台北報導

台大政治系所與國發所一直被視為政治人物進修大本營，可藉此認識各路人馬，拉攏關係，其中國安局長陳明通在學界有「阿通師」稱號，更可說「桃李滿天下」。前國民黨青年部主任陳冠安昨質疑，陳從1995年迄今共指導173位碩博士，卻僅5位開放論文電子全文供下載。

陳冠安表示，陳明通指導的綠營政要，包含林智堅、桃園市長鄭文燦、屏東縣長潘孟安，及立委高嘉瑜、邱志偉、沈發惠、郭國文，還有縣市議員張錦豪、張志豪、高閔琳與前陳菊辦公室主任洪智坤，一概未在國圖開放碩博士論文電子全文。

他說，林智堅與這次遭質疑被抄襲的學長余正煌國發所論文，都沒有開放電子全文，從國家圖書館的碩博士論文系統搜尋，只能看到摘要，要看全文內容必須親自到國圖或是台大圖書館才能翻閱實體紙本。

陳冠安說，沒開放電子全文有很多理由，但不利於社會科學、學術的積累。他舉例，比如鄭文燦《中國基層選舉演變之分析-尋找民主發展的動力》、潘孟安的《屏東縣不同都市化地區之長期照顧需求與發展研究》，開放對中國大陸研究或屏東學的研究者一定有所幫助。

爬梳台大國發所碩博班的明星學生，還包括前國發會主委陳美伶、陸委會副主委邱垂正、民進黨主席特助洪耀南、台南市府顧問洪智坤，總統府參議郭昆文、蔡總統文膽李拓梓、高雄市議員高閔琳、總統府辦公室主任黃重諺的太太林秉儀，自由時報總編輯鄒景雯、名嘴康仁俊、前主播楊琇晶等都是陳明通的學生，顯示該所的政治能量滿滿。

中國時報 A3 版

陳明通指導綠營在台大國發所碩士論文

目前職務	姓名	研究主題
新竹市長	林智堅	三人競選之中槓桿者的政治社會基礎及其影響以2014新竹市長選舉為例
桃園市長	鄭文燦	中國基層選舉演變之分析-尋找民主發展的動力
立委	高嘉瑜	台灣的憲政改造與兩岸關係--以2005年第七次修憲為例
屏東縣長	潘孟安	屏東縣不同都市化地區之長期照顧需求與發展研究
民進黨主席特助	洪耀南	預測市場運用與實證-以2014台灣縣市長選舉預測為例
立委	郭國文	民主化時期的國家與工運〈1993-2000〉

資料來源：網路、碩博士論文網 整理：李侑珊

發信提醒師生留意

提醒全校教職員工生因應昨晚於校園L棟3樓廁所發生職員遭外人侵入傷害事件

軍訓室-校安中心 13:25
寄給軍訓室-校安中心

提醒全校教職員工生因應昨晚於校園L棟3樓廁所發生職員遭

弘光科大發生男子躲女廁，劃傷女職員事件。校方發信提醒師生留意。
(記者張軒哲攝及翻攝)



狼躲弘光科大女廁持刀猥褻 女職員掙脫 反鎖呼救

(記者張軒哲、張瑞楨／台中報導)二十四歲彭姓男子潛入位於台中市沙鹿區的弘光科技大學，躲在生活應用大樓三樓女廁，本月一日傍晚，對上廁所的女職員持刀隨機騷擾，女職員掙扎時受傷，傷勢雖不嚴重，但飽受驚嚇，警方三日逮捕彭男，查出他並非弘光科大畢業的校友，警方將他移送法辦，台中地檢署以涉嫌加重強制性交罪聲請羈押獲准。

彭男落網 檢方聲押獲准

警方調查，彭男七月一日傍晚躲在弘光科技大學生活應用大樓三樓女廁旁，一名女職員上廁所時，遭手持水果刀的彭男騷擾，女職員掙脫時，手指被刀刃劃傷，她機警逃入一間女廁，趕緊將門反鎖，彭男見事跡敗露迅速逃逸，女子呼救同事，校方隨即報警。

觸加重強制性交罪 刑期7年起跳

清水警方指出，彭男躲藏在女廁旁，尾隨女職員進女廁後，持水果刀要脅並欲強制猥褻，女職員反抗，乘機將自己反鎖於廁所內，直到歹徒離開，女職員於反抗時，左手手指受撕裂傷，無生命危險。警方三日凌晨在太平區將彭嫌拘提到案，並起獲作案水果刀及犯案所穿衣物等物，三案依法移送偵辦，中檢認為彭男涉嫌觸犯加重強制性交罪，是七年以上徒刑的重罪，且有逃亡之虞，向台中地院聲請羈押獲准。

弘光科大指出，目前學校夜間十時巡查之後，大門警衛即以單一出入口實施門禁管制，對進出校門之人員實施登記，以有效控管進入校園的人員及車輛，並對教學各大樓實施逐棟巡查及上鎖管制，避免外人進入。

另外，校方也發出公告，提醒教職員工與學生，勿單獨且太早到校，也切勿太晚離開校園，儘量結伴同行或由家人陪同，校內盡可能行走學校規劃的安全路線。

自由時報 A10 版

高教工會：雙薪教授占缺 近千名年輕博士難進私校



大專各校雙薪教師排名全揭露 占缺卡位 近千名年輕博士人才遭拒門外！



【台北訊】高教工會表示，私立大專共聘用582名自國立大專或政府機關退休的「雙薪教授」，一名雙薪教授薪資約可聘1.65名新進助理教授，等於近千名年輕博士無法進私校當專任教師。

台灣高等教育產業工會舉行記者會，揭露私立大專院校聘用雙薪教授（自國立大專院校或政府機關退休的官員）的情況，並提出私校聘請雙薪教授對年輕博士人才造成的影響。

高教工會研究員陳柏謙指出，工會根據教育部提供的資料進行比對，截至210學年度，各私立大專總計聘用582名「雙薪教授」，以雙薪教授占全校專任教師比率來估算，比率最高的學校將近一成，等於每10名教師，就有2名是自政府機關或國立大專退休的「雙薪教授」。

陳柏謙提到，私校聘用這些已退休的政府高官或國立大專資深教授，必然是提供最高級的薪資級數，每月本俸加上學術研究費可達新台幣15萬元，若聘用新進的專任助理教授，本俸加學術研究費僅「萬6400元」，每聘一名雙薪教授的薪資，約可聘1.65名新進的專任助理教授，由於這些雙薪教授占缺卡位，可能讓近千名年輕博士人才無法進私校擔任專任教師。

高教工會理事長周平表示，從數據上看，私立大專雖只聘用582名雙薪教授，但他們之間可能串起利益網絡，互相支持彼此在各自學校的評鑑或獎補助款；如雙薪教授擔任一級主管，還可能帶親信進校內，破壞私校的行政倫理或學術競爭規則，這些雙薪教授在私校就如同等於台灣版的「寄生上流」，寄生在高教中。

高教工會認為，目前技術性放水的作法須徹底改變並建議修法，自政府機關或國立大學退休並開始領取退休金者，如退休後還繼續工作，無論在私立大專或私人機構，應依實際工資比例，減少部分退休金給予，若擔任全時工作（如在私立大專擔任專任教師），應停止領取退休金，直至結束全時工作。

教育部回應，現已透過「於計算獎補助款核配基準時進用退休再任教師不得列計為專任教師人數」、「限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資」、「已領退休金再任私立學校之軍公教人員退撫儲金改由私立學校負擔」等措施，降低退休軍公教人員再任私校情形，近年已呈現減少趨勢，未來將持續落實相關措施，以減少退休後再任私校情形。

台灣高等教育產業工會5日舉行記者會表示，截至210學年度，各私立大專總計聘用582名「雙薪教授」，每聘一名雙薪教授的薪資，約可聘1.65名新進的專任助理教授，由於這些雙薪教授占缺卡位，可能讓近千名年輕博士人才無法進私校擔任專任教師。（高教工會提供）

私校退場／退場校 產歸公再利用 統籌規 劃防杜私相授受

【台北訊】私校退場條例上路，學校轉型輔導的挑戰不小，專家也建議退場學校的校產歸公後，政府跨部會統籌規劃再利用，發揮最大效益，避免私相授受、校地荒廢再度上演。

過去私校倉促退場留下的爛攤子，不只損害師生權益，也有不少校產、校地遭到擱置或荒廢，即使私校退場條例今年5月實施，仍要收拾這些問題。

靜宜大學監察人陳振貴告訴記者，私校退場條例設置退場審議會，訂定預警學校、專案輔導學校及改善辦法，並祭出停辦學校清算後校產歸公的條款，手段一點也不留情，而輔導退場學校教師轉職、跨部會研議讓歸公校產做最合適使用，都是當務之急。

對於學校的轉型，陳振貴建議，不管是要改辦長照、文化、教育等機構或出租，政府要跨部會通盤考量。

另外，他提到，教師要轉職並不容易，退場條例除了保障老師拿到資遣金，也要更積極協助教師培養第二專長，以便轉行或投入業界，免得浪費高階人力資源。

台灣高等教育產業工會組部主任林柏儀指出，由於退場條例加強政府監管，教育部的責任更大，退場條例明定要設置退場審議委員會，應有客觀選拔標準，並納入第一線教職員和工會代表，才具民主性和代表性。

在私校退場後，林柏儀認為，校產歸公不等於結束，而是要設法讓校產再利用，建議政府先進場，防止退場私校董事會私相授受；政府進場後，除了根據社會需求規劃轉型，也應負起維護責任，免得退場校產要活化再利用時，得花更多成本去整理或修復。

學校會面臨退場危機，少子女化是一大因素，地理位置也是重點，教育部技職司副司長柯今尉說，但關鍵往往是學校未隨時代轉變調整經營方式，內部缺乏共識，一步步走到難以救治的狀況。

私校要挽回劣勢，從逆境中谷底反彈，也不是沒有成功案例。柯今尉表示，過去約13被列專案輔導的學校，經過努力改善後，解除專輔狀態；不過這類學校大都是教學品質出問題，如涉及財務危機，董事會無法再捐資，恐難以挽回。

陳振貴看待私校退場條例，認為像是「送終法案」，退場屬於下策，上策應該是開發學生來源，檢討高教技職雙軌制，推動公私校同步減招，實施常態性學雜費調整機制。

教育部目前仍讓未被列入專案輔導的學校可依法退場，林柏儀指出，這種「雙軌制」讓學校可規避退場條例，有鑽漏洞的空間，可能讓部分還能辦學的學校選擇提早退場。

林柏儀認為，退場條例是特別法，應該優於私校法，所有學校適用同樣標準，「私校才會努力到最後一刻」，不會提早了斷。

私校如果真的難以經營下去，柯今尉指出，可利用現有資源，尋求「轉型」，重新定位校務發展目標；也可「改辦」其他教育、文化或社會福利事業；如果真的沒辦法，也可「停辦」和解散清算，將校產歸公。

柯今尉認為，校產歸屬可以等走到「停辦」再談，而私校解散後，如將校產捐贈國立大學，並不是「合併」，但對私校仍有一些好處，包括可爭取受贈方接納一些教職員，也可保留一些參與空間，例如在原來校地設置創辦人紀念館，為退場學校留下一個歷史記憶。全國私校工會理事長尤榮輝說，近期有多校董事私下

位於高雄市路竹區的私校高苑科技大學近年陸續爆發出財務危機與學工爭議，成私校退場過程中備受矚目的學校。(高苑科大提供)



與國立大學接洽捐贈校產事宜，並希望後者能聘用一些教職員，出發點本是好意，不料消息提前曝光，馬上影響新學年度的招生，反而給外界一種「開啟自殺模式」的不好聯想。

尤榮輝建議，私校董事會在有任何決策前，一定要先尋求校內共識，否則反而造成師生人心惶惶。

涉雙抄襲 林智堅自清

台大論文也遭指控 林斥抹黑 將提告爆料者

抄襲風波回應 爆更多問題

台大國發所論文爭議 (與余正煌論文高度雷同)



疑點



林智堅

我才是原創者

若林提供資料給余，為何林的論文又引用余的資料？

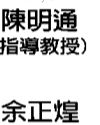


余正煌

余正煌想換題目，把林智堅初步寫的東西給余參考

余找陳明通？

論文寫不出來，余卻不找指導教授李碧涵？



陳明通 (指導教授)

余正煌使用林智堅的資料，余先畢業，讓外界誤解林抄襲

余論文先發

陳明通也是余正煌口試委員，卻沒看出問題？

余正煌

論文感謝林市長 (林智堅) 提供數據

錯處都一樣

參考數據，會有許多文句相近？錯處也相同？

※任職調查局，恐不敢槓上國安局長陳明通

中華大學論文爭議 (與竹科報告高度雷同)



賀力行 (指導教授)

站在老師立場，學生都是善良的

一魚多吃？

一份研究多次使用，有無違反學術倫理？



王明郎 (竹科報告主持人)

林確有參與研究，在碩論使用相關內容合理合情

延伸撰寫？

若是延伸非抄襲，竹科報告為何沒掛名林智堅？

資料來源/記者整理 製表/王駿杰、巫鴻璋 圖/本報資料照片、中華大學官網 聯合報 編輯/游文玲 視覺/劉振華 2022.07.05製表



時序表

林智堅與余正煌論文高度雷同... (以TCSI模式評估竹科科學工業園區之發展滿意度) 李碧涵指導教授主持計畫

林智堅與余正煌論文高度雷同... (以TCSI模式評估竹科科學工業園區之發展滿意度) 李碧涵指導教授主持計畫

林智堅「以TCSI模式評估竹科科學工業園區之發展滿意度」畢業

委託案結果

林智堅完成論文修改 (以TCSI模式評估竹科科學工業園區之發展滿意度) 畢業

新竹市長林智堅碩士論文遭爆涉嫌抄襲，他昨天取消出席一場活動，親自在市府舉行記者會，反批國民黨惡意抹黑。

記者邱德祥／攝影

【記者王駿杰、巫鴻璋、徐偉真、劉宛琳、李承穎／連線報導】民進黨桃園市長參選人、新竹市長林智堅二〇〇八年中華大學碩士論文，被國民黨台北市議員王鴻薇指控涉嫌抄襲；新黨和台大國發所退休教授杜震華也指控林智堅二〇一七年台大國發所論文涉抄襲，「林智堅論文幾乎整份是余正煌論文翻版」，呼籲台大自清。

林智堅：論文有三個不同

林智堅也舉行記者會強調，抄襲指控是選舉期間的惡意抹黑，企圖毀掉他指導老師聲譽。他引用指導老師陳明通說法，強調台大國發所論文案，他與另一名研究生存在主題、研究對象與結論等三個不同。

林智堅並出示中華兩所大學教授提供的簽字聲明，中華大學案一教授們都認為林智堅使用自己參與的竹科委託案內容做碩論，合情合理。他呼籲國民黨不要整天抹黑貼標籤，會針對爆料者王鴻薇的抹黑誹謗行為按鈴申告。

王鴻薇：有羞恥心應退選

王鴻薇希望林盡速提告讓法院認證抄襲。她批評林智堅用政治語言轉移抄襲事實，呼籲中華大學啟動調查，也喊話林智堅若有羞恥心就自己退回學位、退選。她說，整篇論文只有七頁沒抄，連錯字都抄，論文「引用」竹科報告大量研究資料，謝詞隻字未提，最嚴重的是政府花錢標案卻被林智堅全部抄，根本是侵占政府智慧財產權、學術詐欺。

杜震華：雷同率達八成八

杜震華指出，林智堅二〇一七年一月在「台大國發所」的論文「三人競選之中樞桿者的政治社會基礎及其影響」以二〇一四至二〇一六年新竹市長選舉為例，和二〇一六年七月同所研究生余正煌碩士論文「二〇一四至二〇一六年新竹市長選舉研究：林智堅勝選的政治社會基礎」，摘要高達七成一樣，在「研究概念」和「研究方法」上至少有七處大量抄襲，雷同率高達百分之八十八。

林智堅解釋，他與余正煌論文雖然都以二〇一四至二〇一六年選舉為例，但兩人論文存在三個不同。他研究台灣選舉反覆出現的「三腳督」現象，探討「三腳督」中無法勝選、卻能左右選局的「槓桿者」及「三腳督」結構成因，是主題不同；余研究林智堅，他研究「槓桿者」前市長蔡仁堅是研究對象不同；兩人研究主題和研究對象不同，問題意識迥異，得到的結果和研究價值也不同。

「余參考我」林稱原創

他說，二〇一四至二〇一六年他勝選新竹市長，台大國發所老師、同學或學弟妹都對選情變化感到興趣，余正煌透過人向他借第一手民調資料並完成論文，他才是原創者。余正煌二〇一六年完成碩論口試，他二〇一七年畢業，余正煌使用他所提供的資料，也參考他的碩論初稿，只是他畢業的時間比較晚。

林智堅的說法不僅得到陳明通證實，稍晚也引用余正煌論文對林智堅謝詞，證明所說無誤。

至於中華大學碩論，林說，二〇〇七至二〇〇八年寫論文時，賀力行、王明郎、李友錚等教授有一個TCSI台灣顧客滿意度指標研究小組，大家一起做研究和討論，賀力行、他和王明郎曾在二〇〇八年四月聯名發表論文，兩位老師具名發表聲明說得很清楚，他有參加竹科管理局研究案的問卷發放及回收，還有資料分析。

藍批沒回答外界質疑

國民黨文傳會副主委林家興批評林智堅記者會沒回答外界質疑，包括中華大學碩論為何超過八成與竹科委託標案報告雷同？為何連錯字都相同？台大碩論中如果是由林智堅提供資料給先畢業的余正煌，為何林的論文又引用余的資料？

成大環工團隊 推動超市蔬果裸賣

助理教授林心恬研究指出 10類商品包裝每年消耗1.5萬噸塑膠垃圾

記者羅玉如／台南報導

成大環工系助理教授林心恬團隊，日前與綠色和平基金會共同發表零售業包裝減塑研究成果，呼籲全台超市蔬果裸賣，兼顧環境和商業利益，也能有效減塑。

林心恬有機械工程背景，專長研究循環經濟、永續能源、交通運輸、減塑減廢、碳排放分析及減量、生命週期評估、物質流分析、永續科學等環境影響議題。

林心恬率研究團隊與綠色和平基金會共同發表零售業包裝減塑研究成果。該研究指出，來自全台超市通路的十類商品，每年產生十八億七百萬件、重約一點五萬公噸的塑膠垃圾。

林心恬團隊針對零售業包裝減塑研究歷時一年，從現況調查開始，綜合分析包裝用量及材質、通路販售份數、不同減量策略的減塑比例、消費者的採用傾向，找出超市具有包裝減量潛力的商品類別，曾獲國際期刊 Waste Management 刊登。

林心恬認為，環保不只是口號，也不是不用塑膠、做好分類就好。透過科學角度研究，可讓消費者知道如何具體規劃減塑。舉例來說，牛奶罐使用的塑膠多且厚，為方便運送、保存，也許可朝輕量化設計方向思考。

從工程科學角度來看，PET、PE、PP等各種不同材質的塑膠，使用量多少、用在哪種產品、為什麼需要使用、怎麼做可有效減量，都有不同的減塑實踐策略。團隊設計一套科學化工具，讓零售業者快速分析自己的包裝垃圾及碳足跡減量潛力。

循環包裝、超市蔬果裸賣、自備容器或租借容器等綠色消費風氣在歐洲日漸普遍。根據統計，企業若將百分之二十的一次性塑膠包裝重複使用，可創造千億美元商機。

林心恬表示，團隊第二年研究主題將延續第一年研究成果，聚焦調查研究台灣推行裸賣機制的潛力與具體可行方案。

中華日報 67

崑大凱渥再攜手 打造夢幻星搖籃

記者汪惠松／永康報導
崑山科大繼二〇二〇年與台灣時尚娛樂經紀龍頭「凱渥集團」簽署合作意向書後，再度簽約合作，將從學校教育面結合凱渥旗下台灣夢幻學院的專業培訓課程，針對在學時期即對演藝產業有興趣的同學們給予完整規劃，一同培育娛樂產業人才。

鑑於雙方長期合作對時尚教育具有高度默契與共識下再度攜手合作，崑大校長李天祥與凱渥董事長吳鋒擔任雙方代表，於台北凱渥總公司舉行簽約儀式，崑大不僅成爲全台首所簽約支持台灣夢幻學院的科大，也是南部唯一培植時尚、音樂、戲劇與泛娛樂四大領域專業人才的大學，該校時尚展演事業學程成功躍升爲南台灣時尚娛樂人才的孵化基地。

李天祥表示，崑大持續針對時尚演藝圈懷抱夢想的潛力人才及科班學生，依學生潛能提供獎學金，並由台灣夢幻學院專業師資授課，透過崑大、凱渥、夢幻學院產官學界三方聯手，秉持「產學資源共享、課程接軌實務、業界大師教學、實習就業鏈結」之理念，用教育的力量打造南台灣時尚娛樂人才孵化加速器，全力支持時尚演藝新秀。

中華日報 B7 版



↑崑大校長李天祥（左四）與凱渥集團董事長吳鋒（右五）再度攜手，簽約產學合作打造演藝新秀。（崑大提供）

斥資千萬打造即時合成特效攝影棚

嶺東科大新利器 引領探索元宇宙

【台中訊】近年臺中市政府積極推動影視產業，成立「中臺灣影視基地」，展現對未來影視產業發展的重視與企圖心。大學的人才培育即將面對自媒體、元宇宙、WEB 3.0、NFT、虛擬角色與虛擬實境

VR、AR、MR等相關概念產業崛起，許多傳統產業面臨數位轉型的契機，數位內容與影像人才需求與日俱增。嶺東科技大學數位媒體設計系斥資千萬建置領先臺灣影視產業拍攝等級的「即時合成特效攝影棚

」，以專業師資、優質場域及先進設備，引領大家探索元宇宙的奧妙之處。

數位媒體設計系針對數位影像科技發展規畫出「動態影音設計」和「感知互動設計」兩大課程主軸，透過與業界產學合作，培育新一代技術人才。該系在2016年榮獲教育部技職再造-即時特效影視產業技優人才培育計畫，斥資千萬元建置占地約200坪挑高8米的全臺大專院校第一也是唯一好萊塢電影等級拍攝的「即時合成特效攝影棚」，並採用由國外引進「後期前置」創新技術流程，領先臺灣影視產業，在「視覺特效設計」、「畢業專題」等相關課程中，帶領學生學習

美國Lightcraft Technology所開發的Prevision綠幕即時合成預覽系統。

「即時合成特效攝影棚」啓用後，除協助師生完成更多創意設計作品，更吸引許多專業影視劇組洽談合作，開啓多項產學合作契機，主要包括：2018年電視影集「三明治女孩」與由周杰倫監製的賽車電影《叱咤風雲》，以及2022年與夢想動畫合作，使用虛擬製片（virtual production）為歌手林俊傑打造《聖所》線上演唱會，將演唱會的表演形式提升到另一個境界。而隨著互聯網與5G應用技術的到來，數媒系運用專業技術與設備，協助臺中市樂成宮「旱溪媽祖暨大屯十

八庄聯合遶境祈福活動」即時直播，讓各方信眾能線上參與共襄盛舉，相信未來線上直播將成爲最爲主流的傳播手段。

嶺東科大深耕臺中近一甲子，辦學以「就學即就業」爲導向，長期關注地方產業發展及培育學用合一人才，與產業界建構產、官、學、研合作機制，攜手達成「在地人才 學用合一」目標。

副校長兼設計學院院長嚴貞表示，學校提倡跨領域合作，未來將持續整合數位媒體設計、視覺傳達設計與服飾設計、時尚經營等各領域專業，透過串接虛實與新舊之間技術所累積而來的研發能量，提升跨領域人才實力，爲臺灣產業升級與加強國際競爭力盡一份心力。（蔣佳璘）



嶺東科大數媒系協助樂成宮媽祖遶境活動直播。

嶺東科大 / 提供

文化38人最多 開南9.38%比率最高

雙薪教授占私校缺 近千名博士難任教

林志成／台北報導

高教工會昨日引述教育部資料表示，目前全國有582位「雙薪教授」，從國立大學或政府機關退休轉任私校，影響近千名年輕博士進大專校院任教機會。雙薪教授又以文化大學38人最多，開南大學占9.38%占比最高。

高教工會研究員陳柏謙說，全國目前有582位雙薪教授，他們

在私校領的月薪至少12萬元以上，是新進年輕助理教授7.4萬元的1.6倍。雙薪教授卡住私校職缺，影響年輕博士就業機會。

陳柏謙表示，雙薪教授人數最多的前5名學校，分別是文化大學38位、亞洲大學27位、健行科大25位、北醫大23位、銘傳大學和正修科大各18位。若以比例來分，開南大學有9.38%

教師是雙薪教授，居全國最高；第2至5名依序是健行科大9.36%、佛光大學8.02%、中華科大7.09%及亞洲大學7.01%。

大法官781、782、783號解釋案，不是已經認定「雙薪教授」合法嗎？高教工會理事長周平表示，大法官解釋案的意思是，因為法令不完備，所以雙薪教授並未違法。他建議，基於世代公義

的目的，政府應立法來避免雙薪教授出現。

教育部回應，已透過「於計算獎補助款核配基準時進用退休再任教師不得列計為專任教師人數」、「限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資」、「已領退休金再任私立學校之軍公教人員退撫諸金改由私立學校負擔」與「已請領公教人員保險費再任私立學校人員自行負擔保險費」等措施，降低公立大學或政府機關退休人員轉任私校。

◎秦靖

自由時報

A14 版

花蓮縣將於七月初舉辦國中、國小及幼兒園的教師甄試，其中國文老師之筆試，不考國文考英文，且複試佔卅%的口試需「全英語問答」。花蓮縣的國文用英文教，台灣的雙語政策恐徹底遭到汙名化！

無獨有偶，台灣師範大學國文系近期招募一名能以全英語教授哲學、語言學等課程的教師也引起議論。台師大國文系是台灣國文師資培育重鎮，但國文用英文教，這就是國際化嗎？

筆者最近也擔任中小學師培生的數位教案評審工作，廿一件數位教材中約有半數以上的科目結合英文授課，進行所謂的「雙語教學」。學生身心的輔導用英文教，自然實驗課也講英文，雙語政策已到「瘋狂」地步。

因為雙語也瘋狂，各縣市中小學教甄獨厚英文，試問各學科的專業內涵還在嗎？老師上課只要會講英文就能讓我們的學生學好數學

和自然嗎？老師講英文進行輔導諮詢時，學生的情緒商數就會提高，學生的心理困擾就會減少嗎？花蓮縣孩子的國文用英文教，原住民各族的語言也用英文教嗎？成績會如何，幾年後的數據將證明錯誤政策的荼毒有多深，屆時又有哪些官員會負起相對應的責任？

筆者不是不贊成台灣推動雙語政策，但過程中一定會遭遇反對方以種種理由反彈和推遲，正因為如此，雙語推動一定要有邏輯，每一步都要讓反對方心服口服。

雙語政策不是老師們說幾個單字、片語就是英文授課，打造全英文授課環境更是當務之急。筆者想問，政府是否著手調查現行師資結構中有多少比例的老師可以全英文授課，學生使用的教材是否全面更新為英文教材。如何讓老師提升全英文授課的能力，而不是每年開放浮濫的雙語教師缺額、荒誕地用「英語」力篩選各科老師。筆者很想問，打造雙語國家，政府真的想清楚了嗎？

（作者是教育工作者）

雙語國家、全英授課與學術悲劇

◎羅承宗

貴報昨天刊登《中文系所用英文授課真荒謬》的投書，痛斥用英語教中文的荒謬，令人贊同，但除了授課方式外，更值得注意的是，當前各大學以全英語授課能力作為新進教員門檻的風潮。

倘若使用科技部「求才訊息」資料庫，以「全英」兩字作為關鍵字檢索，相關資料多達八十二筆。進一步檢視這些招聘內容，例如：臺北商業大學通識中心以「具全英語授課能力為優先考量」；臺南大學綠色能源科技學系資格為「可全英授課」；中正大學企業管理學系「能以全英文授課者優先考慮」；嘉義大學體育與健康休閒學系、視覺藝術學系要求「應具可執行B2全英語授課能力」；輔仁大學餐旅管理學系「能全英語授課者尤佳」；臺灣師範大學歷史學系「以能全英語授課者為佳」；臺南大學幼兒教育學系「全英文授課等優先考慮」；臺東大學兒童文學研究「能全英語授課者優先考慮」。由此可見，此

次引發公眾議論的淡江大學中文系招聘事件並非個案，而是通案。

針對外界質疑，淡大校方的回應是：不分科系都有全英文授課的科目，今配合國家雙語政策，招募師資時均以能全英語授課者為優先，中文系也希望學生具有國際化的學習能力云云。這個回應看似四平八穩，尤其只要把中文系以○○系／所替代，就可做為各大學回應外界批判的公稿素材。

雙語政策被簡化為英文政策、國際化等於英語化，本為邏輯謬誤。如此思維被當做坊間美語補習班的廣告訴求，或屬無妨。但被當作大學業界招聘門檻，恐將是場學術悲劇的開端。以筆者所屬的法學業界而言，東亞法學發展主要是繼受歐陸法而來，傳統上所謂的第二外國語，本為德文、法文、日文、英文自由擇一，而非獨尊英文。當「可全英授課」成為招聘門檻時，學術研究的日趨狹隘化，將顯而易見。

（作者是南臺科大財法所教授）

遠見雜誌「2022台灣最佳大學排行榜」出爐

南臺科大 蟬聯人文社科類科大第一

文／郭文正
遠見雜誌「2022台灣最佳大學排行榜」出爐，南臺科大繼連續四年蟬聯遠見雜誌

「文法商大學類別排名」全國科大第一，繼續勇奪「人文社科類」全國科技大學第一。此外，南臺科大於「技

職大學30強」中，排名第12，超越許多國立科大，凸顯該校扎實的辦學實力。

南臺科技大學向以產業最佳夥伴自我定位，在教學革新與致力產學的基礎上戮力耕耘。近年來，秉持「研究、創新、追求卓越」之辦學理念，戮力辦學，獲廣大年輕學子及家長認同，此

←南臺科大勇奪遠見雜誌「台灣最佳大學排行」人文社科類科技大學第一名。

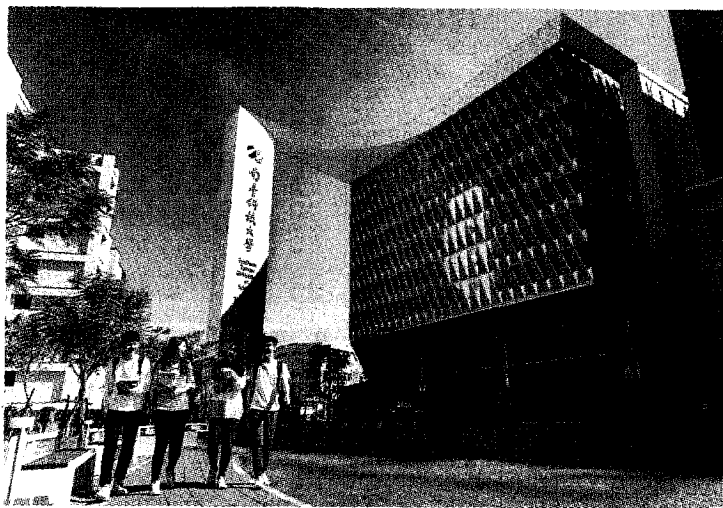
圖／南臺科大提供

外更以產學共構打造實務致用的科技人才，在產業缺工問題持續發酵之際，提供產業需求人才，學生還未畢業即已預約一空，為亟需人力的產業界，提供優質實務人才。

南臺科大商管學院於2017年5月通過國際商管教育認證(AACSB)，為全國第一所獲得此國際認證之私立科技大學，今年繼續取得AACSB「持續精進認證」，此外更於2019年3月推出「南臺幣」，更為台灣第一家將FinTech區塊鏈技術落實在校園的學校，在在展現南

臺科大的用心與專業，成為文法商大學排名連續四年蟬聯科技大學第一，人文社會科類科技大學第一等殊榮。

南臺科大校長盧燈茂表示，南臺科技大學秉持「信義誠實」校訓，作育英才，不僅持續邁向「技職頂尖的標竿學校」，也不忘實踐「造福社會，建設國家」的創校宗旨，使南臺科大辦學除贏得教育界至高的評價與榮譽之外，亦獲得社會各界的高度肯定與口碑，此次在最佳大學排行取得佳績，更將是南臺科大全體師生持續往一流大學大步邁進的驅動力。



臺師大：國中教師想轉職比率高

沈育如、實習記者莊于萱／臺北報導

感到工作壓力。臺師大昨天公布該校對調查的分析

，協助教師強化心理效能，促進專業成長。

根據經濟合作暨發展組織OECD二〇一八年的「教學與學習國際調查」，一成臺灣國中教師在工

，表示超過九成國中教師認同任教有個人效益、社會效益，但想轉職、後悔教書的比率卻高於美澳與調查平均；臺師大宣布建立教師效能支持樞紐網站

OECD每五年針對國民教育階段學校與教師進行調查，二〇一八年有四十八國參加，臺灣首度加入。

示，許多國家的教師是取得其他專業後再進修成為教師，比起臺灣教師僅取得學士學位便可任教，有更多思考與緩衝空間；而面臨升學考試，教師若設計額外教學活動不易被認可；再加上偏鄉學校比率不低，留任誘因不大，也因此讓教師想調到他校服務的比率偏高。

國語日報 13版

私校雙薪教授 卡千名專任職缺

高教工會稱世代不正義 主張修法 教育部：已有措施降低退休再任情形

【記者許維寧／台北報導】高教工會昨天開記者會揭露私立大專校院聘用雙薪教授情形。聘僱雙薪教授人數最多者為文化大學卅八人，比率最高者為開南大學百分之九點三八。高教工會指出，雙薪教授多從國立大學或政府機關退休，一手領退休金一手領私校薪俸，雙薪教授卡缺占位，導致約一千名年輕博士無法謀得專任職。

高教工會研究員陳柏謙指出，經比對教育部資訊，截至二一〇學年，私立大學聘用五百八十二名雙薪教授，聘用人數最多前三名為文化大學卅八名、亞洲大學廿七名及健行科大廿五名。若以比率來看，最高為開南大學百了之九點三八，其次為健行科大百分之九點三六、佛光大學百分之八點零二，開南與健行科大幾乎是每十位

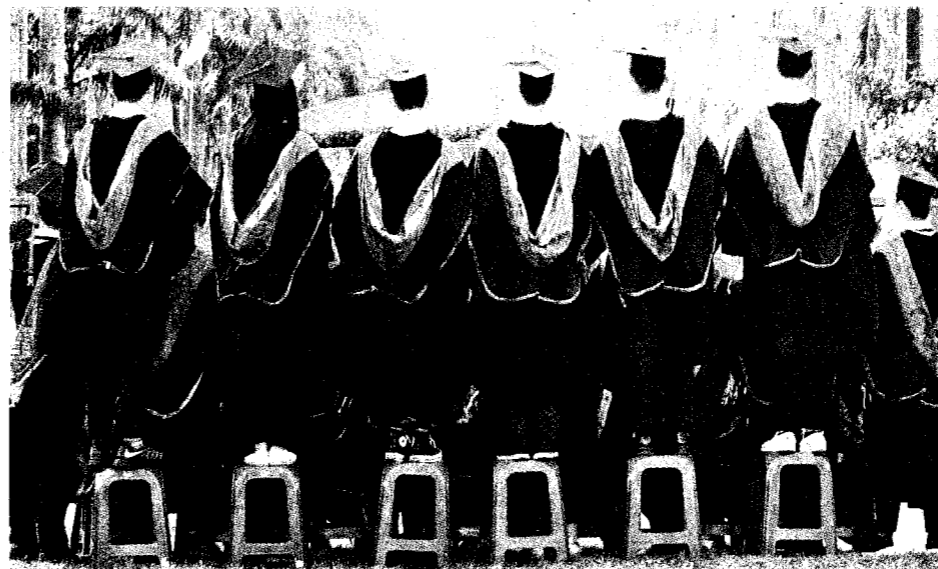
教授就有一位具雙薪。陳柏謙說，雙薪教授多從國立大學或政府機關退休，又被聘請至私立大學任專任師資，形同一手領退休金一手領專任薪俸。在私校本俸加學術研究費可達十二萬，年輕專任助理教授約月領七點三萬，等於一位雙薪教授薪資約可聘請一點六五位新進教授，雙薪教授卡缺，約讓近一千名年輕博士無法取得專任職。

高教工會理事長周平指出，雙薪教授身份和地位雖能幫學校和自己帶來直接或間接收入，但優秀年輕博士卻因此無法取得專任職，只能在各校兼課奔波，結構扭曲導致世代間的不公義。

高教工會主張修法，若教授自公立大學退休後領取退休金，之後無論是在私立大學或其他私人機關工作，應依據實際工資比率減少給予部分退休金；若擔任全時工作，則應全面暫停領取退休金直到全時工作結束為止。

教育部回應，目前已透過於計算獎補助款核配基準時，進用退休再任教師不得列計為專任教師人數，或限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資，盼降低退休再任情況，近年人數亦呈現減少趨勢，未來將持續落實相關措施。

退休再任私校職停領退休俸規定二〇一九年被宣告違憲，因此行政院二〇二一年刪除軍公教退休人員再任私校停發月退休金規定，等同於退休軍公教人員轉任私校，可同時領退休俸與薪資。



不少私校聘用從國立大學退休的教授，高教工會批評雙薪教授卡缺占位，讓不少年輕博士無法謀得專任職，圖為一所私校外觀。 本報資料照片

帶人又帶財 私校愛「二春學者」

【記者許維寧／台北報導】學者指出，私立大學回聘公立大學退休教授，看上的是他們的人脈和資源，能幫學校爭取更多獎補助和經費。但也有教授呼籲，退休學者可轉成獨立學者繼續投身學術，才對大學永續經營有助益。

公立大學教授退休後，私校再聘任為專任教授，被學界稱為「二春或三春學者」。靜宜大學監察人陳振貴表示，私校主要仍看上背後人脈和資源，加上實務經驗豐富，多可協助學校撰寫外部研究計畫，甚至教育

部高教深耕計畫以及中程校務發展計畫等，為學校爭取更多經費，二春教授確實比較有經驗。

陳振貴說，之前擔任實踐大學校長也曾陸續聘任三位公校退休教授擔任講座教授，並協助爭取經費，單年度就將補助款一口氣增加六千萬。

但一名年輕私立大學教授感嘆，私校行政庶務、招生壓力等都是年輕助理教授擔當，「不可能讓雙薪教授下來做。」還要負責開出絕大多數課程，再加上教授都有升等壓力，很

多人為此累出病，因此學界也流傳「想當教授，但不想當助理教授。」

台師大英語系教授黃涵榆指出，過去博士生謀職都以公立大學為目標，無法入主公立大學至少可到私立大學先過水，但現在還要跟雙薪教授搶職缺，連過水都難。

黃涵榆說，很多退休教授表示仍想在學術圈服務，但貢獻教育方式很多，有學者退休後轉任獨立學者繼續活躍於學術圈，建議公立大學教授應「華麗轉身」，對大學永續經營才有助益。

國際認證暨青年團營運中心 輔英揭牌

校長林惠賢推崇台灣專案管理學會協助學子與國際接軌 打造輔英為新三好卓越大學

【本報記者陳明成高雄報導】輔英科大與台灣專案管理學會舉行國際認證暨青年團營運中心揭牌儀式，校長林惠賢推崇台灣專案學會致力專案管理人才的培育，協助學子與國際接軌，打造輔英成為健康科技領航的「新三好」卓越大學，共好共榮。

簽約暨揭牌儀式昨天下午於輔英鵬圖人文大樓4樓B412視聽教室舉行，由校長林惠賢與台灣專案管理學會理事長李仟萬締約，副校長張可立、推廣教育中心主任黃國銘等共同揭牌。

林惠賢說，輔英是頂尖健康專業大學，人才濟濟，推廣教育中心開授各種職能導向課程，一年約有1200百名學員受訓，校方與學會雙方過去就曾合作

，部分教職員通過專案管理師認證，雙方合作協助青年「多元展能」，互利共贏。

林惠賢表示，上任後即推出「新三好」卓越大學的目標，營造員工好、學生好、校友好的環境與發展，唯有「員工好」才能盡心盡力為教育和學校貢獻；唯有「學生好」學校才能永續經營、作育英才；唯有「校友好」學校才有堅實的力量當後盾。

李仟萬盼未來協助校方共同開授四級國際專案管理認證課程，線上課程不受地域、時間限制，同時開發青年團多元研習營隊活動，以及青年團管理職能課程，進而與國際交流接軌。

民眾日報 9 版



輔英科大與台灣專案管理學會舉行國際認證暨青年團營運中心揭牌。

工業4.0暨智慧科技探索營 屏科大開訓

屏科大攜手扶輪社、家扶 為弱勢學子打造智慧科技未來 翻轉脫貧 成為產業尖兵社會中堅

【本報記者鄭伯勝屏東報導】屏東科技大學、國際扶輪3510地區阿公店扶輪社、台灣兒童暨家庭扶助基金會共同舉辦為期一週的2022南台灣偏鄉社區弱勢關懷-高中生「工業4.0暨智慧科技應用」探索營，5日在該校圖書與會展館二樓「愉·瑜·踰創意發想中心」舉行開訓典禮。由校長戴昌賢視訊開場，家扶基金會陳乘斌主任、國際扶輪3510地區吳泰昌總監及阿公店扶輪社長黃政凱等約100人與會，張金龍總務長及在座師長，共同勉勵貧困學子們勤勉向學，翻轉脫貧，將來能成為產業尖兵社會中堅。

校長戴昌賢表示，感謝扶輪社與家扶基金會對活動的支持，可以讓青年學子藉由活動過程中，習得更多跨領域的知識，也希望同學需懷抱感恩之心，感謝這些先進讓各位有機會接觸更多不同領域的契機，未來也將所學的成就貢獻於社會。張金龍總務長說，希望透過參與探索營的活動，來培植同學具有多元跨領域人才的特質，將習得的技術與能力一同來為社會貢獻，也祝福此次的活動順利圓滿。國際扶輪3510地區吳泰昌總監、阿公店扶輪社黃政凱社長、家扶基金會陳乘斌主任等三個夥伴團體代表皆表示，很謝謝屏科大



2022南台灣偏鄉社區弱勢關懷-高中生「工業4.0暨智慧科技應用」探索營，5日在屏科大舉行開訓典禮。
(記者鄭伯勝攝)

提供這麼好的環境給同學來學習，不僅為人生種下更多希望的種子，於未來開創更多友善循環來回饋社會，誠如戴校長期許未來青年具備跨域能力，希望我們共同所舉辦的活動，可以讓同學在這五天四夜都收穫

滿滿。

今年暑假屏科大與國際扶輪3510地區阿公店扶輪社、台灣兒童暨家庭扶助基金會共同合作，結合高雄、屏東、台東三縣市家扶中心列案高中職生，辦理南台

灣偏鄉社區弱勢關懷-高中生「工業4.0暨智慧科技應用」探索營，課程中讓學員體驗工業4.0、AI人工智慧、IoT雲端物聯網、智慧城市及無人機產業應用的各種面向及神奇之處，為同學開拓視野及尋找職涯發展新方向。阿公店扶輪社捐贈同學們民生愛心物資，並實施「反毒」及「根除小兒麻痺」衛教宣導，不但彰顯扶輪社各企業家CSR企業社會責任的精神，同時也結合屏科大USR大專社會責任的推動。此次活動三方共同辦理下，希望拓展孩子的視野，了解科技產業動態，期盼為全這群有意投身工業4.0、AI人工智慧、工業機械人及智慧農業等新興科技產業的貧困學子們，翻轉脫貧，成為產業尖兵社會中堅。

屏科大從過去的傳統熱農發展到現在的跨領域智慧生產與永續循環經濟研發教學，已成為屏東縣產業發展的重要人才培育場域，同時也是全球農林漁牧領域研發的重要學術單位。隨著屏東科學園區設立、晶圓產業南移及S廊道的產業鏈建立，不只要將農工產業結合，培育多元跨域人才，更重要的是照顧所有學生都能平等的獲得受教權，不管家境條件，都有機會接受最完整專業的教育訓練，畢業後回饋社會貢獻所學。

成大25名美國學員 展開8週全中文課程



↑來自美國的外籍生將在成大展開八週全中文課程
(成大提供)

記者羅玉如／台南報導

成大華語中心五日舉行台灣暑期密集語言課程始業式，二十五名美國學員將在成大展開八週全中文課程。外籍生充滿期待，希望能品嚐台南美食、走訪台南古蹟，課程結束後，華語能力大躍進。

來自波士頓的柯光豪(Kyle)，祖父母都是成大校友，因此特別參與該計畫到台南成大學習。他認為，透過語言認識自己、增加身分認同，很有意義。為品嚐道地台南美食，跟台南人溝通交流，還買了一輛自行車，希望把握學習空檔到海邊走走、留下美好回憶。

學習中文五年的冉博(Russell)，未來希望進入美國移民或法律單位工作，也想深

入了解台灣，因此連續三年參加台灣暑期密集語言課程，盼華語發音更道地。

就讀喬治城大學亞洲與政治經濟研究所的林笛(Matt)，父親來自西藏，他從小學習中文，沒想到長大後卻對中美關係等議題產生興趣。在美國就時常聽說台灣很有趣，此次如願來台學習，安排很多計畫。上週跑去台南美術館參觀亞洲的地獄與幽魂特展，本週想造訪台南特色咖啡廳。

成大華語中心表示，台灣暑期密集語言課程是教育部國際及兩岸教育司、美國國際教育委員會合作，推動新一代美國學生赴台學習華語及文化計畫的一環，今年邁入第七年。

中華日報 7月 版

雙薪教授卡近千博士進私校

1名雙薪教授薪資可聘1.65名新進助理教授 高教工會建議修法



←高教工會五日表示，雙薪教授占缺卡位，可能讓近千名年輕博士人才無法進私校擔任專任教師。(高教工會提供，中央社)

記者王誌成／台北報導

台灣高等教育產業工會五日舉行記者會，揭露私立大專共聘用五百八十二名自國立大專或政府機關退休的「雙薪教授」的情況，一名雙薪教授薪資約可聘一點六五名新進助理教授，等於近千名年輕博士無法進私校當專任教師。高教工會理事長周平表示，從數據上看，這些雙薪教授在私校就如同等於台灣版的「寄生上流」，寄生在高教中。

周平表示，從數據上看，私立大專雖只聘用五百八十二名雙薪教授，但他們之間可能串起利益網絡，互相支持彼此在各自學校的評鑑或獎補助款；如雙薪教授擔任一級主管，還可能帶親信進校內，破壞私校的行政倫理或學術競爭規則，這些雙薪教授在私校就如同等於台灣版的「寄生上流」，寄生在高教中。

高教工會研究員陳柏謙指出，工會根據教育部提供的資料進行比對，截至一一〇學年度，各私立大專總計聘用五百八十二名「雙薪教授」，私校聘用這些已退休的政府高官或國立大專資深教授，必然是提供最高級的薪資級數，每月本俸

加上學術研究費可達十二萬一千五百五十元，若聘用新進的專任助理教授，本俸加學術研究費僅七萬三千六百四十元，等於每聘一名雙薪教授的薪資，約可聘一點六五名新進的專任助理教授。

高教工會認為，目前技術性放水的作法須徹底改變並建議修法，自政府機關或國立大學退休並開始領取退休金者，如退休後還繼續工作，無論在私立大專或私人機構，應依實際工資比例，減少部分退休金的給予，若擔任全時工作（如在私立大專擔任專任教師），應停止領取退休金，直至結束全時工作。

教育部回應，現已透過「於計算獎補助款核配基準時進用退休再任教師不得列計為專任教師人數」、「限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資」、「已領退休金再任私立學校之軍公教人員退撫儲金改由私立學校負擔」等措施，降低退休軍公教人員再任私校情形，近年退休再任私立學校人數已呈減少趨勢，未來將持續落實相關措施，以減少再任私校情形。

名人堂



薛承泰

近年來每年都傳出大專院校停招或倒閉，這是少子化衝擊的第一波，反映的是民國九十年至九十九年快速下降的生育；如果不計外來與回流學生，未來七年每年還會減少四千名左右新生，一直到一八年才會有喘息機會，這要感謝一百年至一〇四年生育的回溫。

糟的是，一〇五年之後生育又連降六年，平均每年降幅近一萬人，以最高七成五的高教淨在學率來計算，那麼，平均每年會減少約七千位大專新生。今年可能只有十四萬嬰兒誕生，一七八年的大專新生即低於十一萬人，以目前大專院校的數量來說，屆時一半就夠了！

最近《遠見》雜誌進行二〇二一年大學排行榜評選，以「學生數三千人以上，且助理教授以上教師數一五〇人以上」作為門檻，全台一三三所大專院校中，符合該門檻僅八十九所；亦即，有四十四所學校已陷入經營的困境，可能撐不過未來的七年。

其實，教育部要掌握各級學校規模的發展並不難，因為今年生的嬰兒，不就是兩年後進幼兒園，六年後進小學，十八年後進大學，就是如此簡單而清楚。廿八年前會有「廣設高中大學」主張的出現，乃因六十五年至六十八年出生人數眾多（超過四十萬），在八十二年時，前者十八歲要考大學，後者十五歲考高中，家長們感受到「升學擠破頭」現象。可是，當時筆者即提出警告，「廣設高中大學」不可能讓當下的考生受惠，政策的影響應是在五年之後，且筆者已看到八十二年出生數較六十五年出生數少了十萬人，人口趨勢已說明了該主張必然失敗！

討好當下，缺乏遠見，是教育政策最大的悲哀！何況這是不算遠的「遠見」！「教育是百年大計」，即使不看「百年」，至少也該計畫未來的十

年，根據人口趨勢來決定招生政策；此外，人口質量則是另一項挑戰。

提升人口質量尤需要教育，但質量的優劣並不容易判斷，通常依賴國際的評比，而近幾年來我國大學排名之善可陳。雖然國人參加國際競賽經常傳來佳音，但這些優異的表現畢竟是個人也是少數，唯有整體質量的提升才是國力的根基。教育部不是不知道問題，而是錯置了資源。

例如，近年來推動「大學社會責任」（簡稱USR），強調在地連結與人才培育，看似一項提升質量的作為。很遺憾，結果可能適得其反。因為真正的社會責任應從小就融入生活，主動關心家中的長輩、鄰居獨老、弱勢等，能為自家、社區、校園提供服務。

教育部一旦用人民納稅錢編列預算來獎勵，大學為獲得獎補助動員人力提方案並參與評比，學生則因修課到指定的場所來「實踐」社會責任，這不就是「工具與功利化」嗎？那天經費沒了，除了一本本報告，還剩下什麼？

古人強調「灑掃應對」為教育之始，過去學校則在門廊上高懸著「禮義廉恥」，這些「基本道理」曾幾何時被一批學者揚棄，卻轉身成為今日口中的「素養」？「素養」可以賦予新意但不應脫離基本道理，更不宜結合「學習歷程」作為升學的評比，這也會加速教育的M型化！

西方國家談了幾年的素養，領導人卻在他國開關戰場，學生則把校園當作殺戮場所；在台灣，情況沒那麼糟，但總該思考從小本該培養的「素養」，是否已變成年輕人進大學、政治人物拿學位的「速養」？（作者為退休教授）

教育的遠見與素養在哪裡？

私專雙薪師占缺排擠千名博士

指全台仍有582名雙薪教授 每人薪資可聘1.65名新進助理教授 是人力資源一大損失

高教工會說，若以聘用「雙薪教授」總人數來看，前五名之間學校分別為：中國文化大學、亞洲大學、健行科技大學、台北醫學大學、銘傳大學與正修科技大學；若以「雙薪教授占全校專任教師比例」來看，前五名之學校分別為：開南大學、健行科技大學、佛光大學、中華科技大學、亞洲大學。而前兩名之開南大學與健行科技大學，「雙薪教授占全校專任教師」比例更是接近百分之十！換言之，在這兩所學校中，每十名教師，竟然就有一位是政府高官或國立大學已退休之「雙薪教授」。

另外，以全數雙薪教授的人數來看，至去年為止，全台灣仍有五八二名「雙薪教授」，若以最新調整的大專教師薪資級數推估，這些已經退休的高官或國立大學資深教授，各私校所提供之薪資級數必然為最高級以上，即本俸+學術研究費為十二萬餘元，另一方面，若是聘用一位新進的專任助理教授，本俸+學術研究費僅為七萬三千餘元，換句話說，每聘用一位「雙薪教授」的薪資，至少，可以聘請一點六五位新進的專任助理教授。而因為這些「雙薪教授」的卡位與占缺，導致了將近一千名左右的優秀博士人才被拒於私立大專院校內，無疑是人力資源上的一大損失！

開南大與健行科大佔一成

高教工會指出，教育部過往每一年都會要求各大專院校提供聘用「雙薪教授」人數的統計，所謂的「雙薪教授」，所指的即是已經自其他國立大專院校、抑或是相關政府機關退休的高級官員（不乏教育主管業務退休高官），卻在退休已開始領取退休金的狀況下，再度被私立大專院校聘任為專任/講座/客座等等名義上占全職教授缺額，同時再領取最高級數以上的專任教授薪俸。事實上，教育部多年來即已蒐集包括各校雙薪教師人數與名單、兼任教師人數等重要統計資訊，然卻刻意不對外公布，直到二〇二〇年教育部拒絕提供工會各校兼任教師人數且工會提起訴願成功後，今年起才陸續提供包括每一私立大專院校「雙薪教授」之相關重要資訊統計。

台灣高等教育產業工會昨天舉行記者會，揭露私立大專院校聘用雙薪教授（自國立大專院校或政府機關退休的官員）的情況，並提出私校聘請雙薪教授對年輕博士人才造成的影響，初步統計共聘用五八二名自國立大專或政府機關退休的「雙薪教授」，一名雙薪教授薪資約可聘一點六五名新進助理教授，等於近千名年輕博士無法進私校當專任教師。

（記者張添福台北報導）高教工會表示，私立大專院校聘用雙薪教授情況嚴重，因占缺卡位導致近千名年輕博士人才被拒門外。

台灣高等教育產業工會昨天舉行記者會表示，截至一一〇學年度，各私立大專總計聘用五八二名「雙薪教授」，每聘一名雙薪教授的薪資，約可聘一·六五名新進的專任助理教授，由於這些雙薪教授占缺卡位，可能讓近千名年輕博士人才無法進私校擔任專任教師。（高教工會提供/中央社）

減超市塑膠垃圾 成大團隊籲裸賣蔬果

詹伯望／臺南報導

全臺超市每年產生約十八億七百萬件、一點五萬公噸的塑膠垃圾，成大環工系助理教授林心恬團隊昨天建議各超市裸賣果菜，垃圾將可顯著減量。林心恬團隊歷時一年的零售業包裝減塑研究，曾獲國際期刊《Waste Management》刊登。

林心恬指出，各種材質的塑膠用量多寡、用在哪種產品、如何減量等，都會影響減塑策略。林心恬並透露，延續第一年研究成果，團隊第二年的研究主題聚焦調查臺灣推行裸賣的潛力與可行性。

國語日報 版

高教工會：逾五百雙薪教授卡位 近千博士難進私校

沈育如
／臺北報導

高教工會昨天舉辦記者會指出，根據教育部資料顯示，一一〇學年度各私立大專校院共有近五百八十二位「雙薪教授」；學校聘用一位雙薪教授的薪資，至少可聘請一點六五位新進專任助理教授，也就是因雙薪教授的卡位與占缺，讓近一千名博士人才被拒於私立大專校院門外。

高教工會表示，「雙薪教授」是指已經從國立大專校院或政府機關退休者，退休後已領取退休金，再被私立學校聘為全職教授，可同時領取最高級數以上的專任教授薪俸。

根據高教工會整理，私校中，雙薪教授總人數最多的學校是中國文化大

學，共三十八位，其次是亞洲大學二十七位，健行科技大學二十五位，臺北醫學大學二十三位，銘傳大學和正修科大十八位；以占全校專任比率來看，最多的學校是開南大學的百分之九點三八，其次是健行科大百分之九點三六，佛光大學百分之八點零二，中華科技大學百分之七點零九，亞洲大學百分之七點零一。

高教工會認為，如果從政府機關或國立大學退休，並開始領取退休金，還願意工作，不論到私校或私人機構，都應依據實際工資比例，減少給予部分退休金；若全時工作，則依法官解釋精神停止領取退休金，直至結束全時工作為止。

教育部表示，為健全私校的經營管理，已透過多項措施降低退休再任，近年來人

數已減少，措施包括「於計算獎補助款核配基準時，進用退休再任教師不得列計為專任教師人數」、「限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資」、「已領退休金再任私立學校的軍公教人員，退撫儲金改由私校負擔」、「已請領公教人員保險費再任私校人員，自行負擔保險費」等。

大葉視傳系開設微電影課程

帶領苑裡高中生學習影像敘事能力

台灣新生報 版

【記者方一成／彰化報導】大葉大學攜手高中職多元選修課程，豐富高中生視野，視覺傳達設計學系協助國立苑裡高中開設「微電影創作」課程，帶領高二學生學習影像敘事能力，並分組製作作品。

大葉大學視傳系副主任易映光昨(五)日表示，網路社群行銷時代運用影音故事敘事，將「故事」與「行銷」結合，已成為當下最夯的傳播活動，而一支影片背後有許多專業技術，包含腳本、拍攝、剪輯、調光、配樂等等，此次特別為國立苑裡高中開設的選修課程「微電影創作」，讓有志往傳播、藝術、資訊領域發展的高中生可以提早學習。課程邀請到三位擁有豐富創作與實務經驗的視傳系畢業校友，飛奔影像製作有限公司執行長鄭諭駿、葉人愷影像工作室負責人葉人愷、攝影師張丞博到高中授課，共有二十五名高二學生選修，學生反應熱烈。

林：炮製宇昌案

台大指若接獲檢舉 將處理

記者曾芳蘭、王誌成／綜合報導

針對藍營指論文涉抄襲，林智堅五日表示，他與教授都曾澄清碩士論文「絕對沒問題」，但國民黨炮製「林智堅版宇昌案」，嚴正譴責國民黨汙辱人格。台北市議員王鴻薇涉嫌抹黑誹謗，近日將按鈴申告。

在中華大學碩士論文部分，林智堅說，他就讀時沒有任何公職，只是立委助理，在指導教授賀力行指導下完成。當時中華大學教授賀力行、王明郎及李友錚等有一個TCSI台灣顧客滿意度指標的研究小組，他也有參與研究討論，紀錄在中華大學網站都查得到。

台大碩士論文部分，林智堅說，當時他擔任議員，論文發表時間是在當選新竹市長期間，研究題目是「三人競選之中槓桿者的

政治社會基礎及其影響以二〇一四新竹市長選舉為例」，是以他二〇一四年選舉為例。另一名研究生余正煌碩士論文題目為「二〇一四年新竹市長選舉研究：林智堅勝選的政治社會基礎」，兩人雖都以當年的選舉為例，但彼此論文主題不同，研究對象也不同，結論也不同。

林智堅說，他重視個人與團隊名譽，過去不斷有許多人造謠、抹黑，這次將針對王鴻薇涉嫌抹黑誹謗行為，近日將按鈴申告。

對此，民進黨立法院團幹事長鄭運鵬表示，藍營出這種不倫不類的招數，可見林智堅的選情領先；桃園市長鄭文燦表示，這個選舉起手式把選舉變抹黑比賽，相信林智堅會向大家清楚說明。

台大校方則表示，目前未收到檢舉，如接獲檢舉，將依違反學術倫理案件處理要點進行處理。

中華日報 A1 版



手機拍片+
播客，正修
舉辦社群行
銷教師研習

手機拍片+播客

正修辦社群行銷教師研習

【本報記者盧鴻霖高雄報導】社群媒體正夯，人人都在使用。而社群行銷又能為大專院校帶來什麼優勢？正修科大教務長龔瑞維表示，因應時代變遷，大學教師也能夠透過社群平台行銷課程，持續創新教學，激發學生更多的學習興趣，促進教學成效。

為了讓更多教師了解社群行銷的重要性，正修科大教務處昨天舉辦「社群行銷」教師線上研習，吸引將近百名教師報名參加。

正修科大鼓勵教師參與教育部教學實踐研究計劃，藉以強調教學創新與

反思，並透過設計課程提高學生學習興趣及成效。今天這場「社群行銷」教師研習即屬於110教育部教學實踐研究計畫執行項目；計畫主持人為企管系助理教授胡宗鳳。

第一場主講人是勤益科技大學資管系助理教授黃展鵬，透過他的產學合作案例與教師分享「如何用新興科技做行銷」，例如家樂福應用行銷科技找出高價值的顧客等，進而讓大家了解社群行銷可以為企業或學校帶來那些優勢。

第二場主講人是巨力國際創意行銷

總監、南方聲活 podcaster 杜韋，他以如何聽見「播客」聲音為題，讓教師們了解如何透過podcast做行銷？杜韋說，一隻手機加上一部電腦及一支麥克風，人人都可以成Podcaster，頓時引起不少教師的興趣！

第三場主講人為中華民國微電影協會南區召集人孫允玉，自電視台新聞部門主管退休後，如今他自行研發出一套手機拍片剪輯手法又快又好，已有不少師生在他的專業指導下，陸續成為手機拍片剪輯專家。

民眾日報 11 版

創業楷模卓豐閔 南華開講

南華大學
創業楷模講
座卓豐閔總
經理分享從
平凡到卓越
的創業之路。



【本報記者范文華嘉義報導】南華大學舉辦「就業力學程-創業楷模講座」，於日前邀請車麗屋汽車百貨股份有限公司卓豐閔總經理線上演講，分享他以永保初心的態度，從平凡到卓越的創業過程。

南華大學副校長林辰璋表示，每個人都有不同的背景，卓豐閔總經理從就業到創業，在職場上盡心盡力投入，深獲老闆肯定。卓總經理秉持積極進取的態度精進自我，為了提升企業管理能力，至東海大學及Sales University在臺灣設立的行銷學分班進修，經營公司績效卓越，當選第41屆創業楷模，實至名歸。卓總經理豐富的職場經驗分享及企業經營管理的理念，將能讓大家有所啟發並獲益良多。

卓豐閔總經理是來自彰化的農家子弟，高職畢業取得證照，北上以汽車修護為第一份工作。在師傅

嚴厲的要求下，練就一身功夫。返回中部後，投入當時新興的汽車百貨行業，在日系公司就職，學習到日本企業對商品品質、員工教育訓練以及對顧客服務的態度。他的努力獲得主管的肯定，6個月就升任門市主管，負責採購業務。在因緣際會下決定自行創業。

企業經營至今27年，卓總經理陸續導入ISO 9001：2000品質管理系統並獲TUV認證建構E化的腳步，除了自行建置EIP企業資訊入口網站系統、POS進銷存管理系統、B2B供應鏈管理系統，更於2016年導入SAPERP資訊整合系統，讓全省門市及供應商都能同時且快速接收即時產品銷售資訊，建立一體化管控的機制，以及時對市場需求做出全面性的因應，打造「一家購物、全國服務」的服務網。

民眾日報 12 版

台大農經夏令營 扎根偏鄉教育

【本報記者陳昭宗雲林報導】雲林縣議員蔡岳儒自101年起，積極爭取母校台大農經系為偏鄉學生舉辦夏令營活動，因疫情影響中斷2年，今年恢復辦理，也已是第九年在雲林舉辦，本次更攜手北港宗聖扶輪社共同參與，並贊助兩萬元於北辰國小辦理為期三天的「2022農村服務隊暑期育樂營」，由一群精神抖擻的大學生，帶領著54位滿心期待的小朋友參加開訓典禮，讓偏鄉學童歡度暑假。

蔡岳儒議員指出，感謝台大雷立芬主任將此次機會提供給北港的學童，從前縣長蘇治芬任內向台灣大學爭取設置台灣大學農業經濟研究所雲林專班至今已經招生第16屆，雲林縣為農業首都，從小開如培養學童對於農業及自然科學的興趣，以後可以打造出更好的治理方式來促進農產品的保存、運輸與銷售，提升雲林農業經濟學術地位。透過台大農經資源導入，相信學員在這三天活動中，能獲得多元化、活潑化的本土教育學習經驗，也期許學員們能夠藉由課程的洗禮，學習到溝通協調及分工合作，並與不同學校的同學們互相學習，拓展人際關係，體驗不同的營隊經驗。

台大農經系何率慈助理教授表示，很感謝北辰國小提供資源以及所有幕後促成此活動的推手，帶給農經系學生一個學習的機會，並將所學之經濟與管理層面的知識回饋於這片鄉土。

蔡岳儒議員也說，台大鄉土教育服務隊是由台大農

經系所組成，每年暑假都會前往偏鄉進行為期三天的台大農經經管育樂營，教導國小一到六年級的小朋友管理、經濟、農業以及生活科技等課程，並激發小朋友對於台灣農業及自然科學的興趣和潛能，將台大人所擁有的資源帶到小朋友手中，且激發大學生回鄉服務的熱情。本活動已經在全台延續辦理數十年，期許今年在北港延續理念，透過有意義的經管育樂營帶給孩子一個難忘的暑假回憶。

民眾日報 12 版



雲林縣議員蔡岳儒攜手北港宗聖扶輪社及台大農經系，於偏鄉舉辦「農村服務隊暑期育樂營」，將本土教育從小扎根。

(記者陳昭宗攝)

雙薪教授私校占缺 千名博士機會被卡

【記者林紫馨／臺北報導】臺灣高等教育工會 5 日揭露私立大專院校聘用雙薪教授的排名，目前各私立大專院校仍聘用近 582 名雙薪教授。高教工會指出，這些雙薪教授的卡位與占缺，導致將近一千名的博士人才，無法進私校當專任教師。

高教工會說明，所謂「雙薪教授」指的即是已經自其他國立大專院校、或是政府機關退休的高級官員（不乏教育主管業務退休高官），卻在已開始領取退休金的情況下，再度被私立大專院校聘任為專任、講座、客座等名義上占全職教授缺額，同時再領取最高級數以上的專任教授薪俸。

高教工會理事長周平表示，雙薪教授在私校猶如臺灣版的「寄生上流」，這些雙薪教授之間可能串起利益網絡，互相支持彼此在各自學校的評鑑或獎補助款；如雙薪教授擔任一級主管，還可能帶親信進校內，敗壞高教的行政倫理或學術競爭規則。

根據教育部提供給工會的資料，截至 110 學年度，各私立大專院校仍聘用的近 582 名雙薪教授。若以「雙薪教授占全校專任教師

比率」來看，前五名分別為開南大學 9.38%、健行科技大學 9.36%、佛光大學 8.02%、中華科技大學 7.09%、亞洲大學 7.01%。

高教工會表示，這些已經退休的高官或國立大學資深教授，保守估計他們的本俸加學術研究費為 12 萬 1,550 元；若是聘用一位新進的專任助理教授，本俸加學術研究費僅為 7 萬 3,640 元，每聘用一位雙薪教授的薪資，至少可以聘請 1.65 位新進的專任助理教授。

高教工會主張，若教授自公立大學退休後領取退休金，之後無論是在私立大學或其他私人機關工作，應依據實際工資比例減少給予部分退休年金；若擔任全時工作，則應全面暫停領取退休年金直到全時工作結束為止。對此，教育部回應，現已透過「於計算獎補助款核配基準時進用退休再任教師不得列計為專任教師人數」、「限制私立學校使用教育部獎補助款支付退休軍公教人員薪資」、「已領退休金再任私立學校之軍公教人員退撫儲金改由私立學校負擔」等措施，降低退休軍公教人員再任私校情形。◇

責任編輯／鄭淇云 版面設計／潘慧君

大
紀
元
時
報
A7
版

高苑外籍生體驗布袋戲之美

〔記者蔡宗彥路竹報導〕高苑科大響應政府新南向政策，招收遠從東南亞國家來台就讀的學生，成立「國際產學班」。校方邀請高雄「緣龍戲坊」創辦人江明龍老師蒞校指導外籍生演布袋戲，體驗台灣文化之美。

此次教學活動江明龍老師與圖書館越南籍工讀生阮氏夢詩搭檔，向外籍生介紹布袋戲的角色分類：生、旦、淨、末、丑。解說戲偶的角色與台步，讓大家更了解每個角色的個性以及在戲中的作用，最後由外籍生說家鄉的故事串場演出。

越南籍阮氏夢詩來高苑科大就讀已進入第四年，長期參與圖書館辦理多元文化融合活動，喜愛台灣傳統文化。藉由自己母語文化與江明龍老師合作無間，更能讓初來台灣的外籍生體驗布袋戲掌藝及口白藝術之美，感受聲光視聽震撼力。這也是高苑科大通識課程與圖書館培養外籍生融合學習、活化多元學習與文化體驗的軟實力。

高苑科大校長趙必孝提到東南亞外籍生比例逐年提升，為因應語言以及生活文化之不同，規劃融合學



高苑科大外籍學生體驗布袋戲之美。

（記者蔡宗彥攝）

習，除讓外籍生逐步適應我國之民俗風情外，也讓本地生瞭解東南亞之國家文化以及特色，推動雙向學習之機制。布袋戲代表台灣意象，是台灣的驕傲，內容包含刺繡、彩繪、雕刻、音樂、文學、以及編劇，是一門精緻且具有綜合性的藝術。

高苑科大表示，透過布袋戲教學可以激起外籍生學習華語的興趣，同時也可以對臺灣文化有更深一層瞭解，也讓該校可以成爲在地推廣臺灣文化與藝術的重要窗口。

大學審甄優技專三技四 放榜 錄取率48.92%

【台北訊】111學年度四技二專技優甄審入學招生分發錄取結果公告，有76校參與招生，提供5996個名額，8170人報名，最後3997人獲分發，錄取率48.92%。

技專校院招生委員會聯合會發布新聞稿指出，111學年度四技二專技優甄審入學招生有76所科技校院及大學、1402個系科（組）或學程參與招生，提供5996個名額，招生名額前3多的類別依序為商業（1421名）、商設（876名）、電子（789名）。

根據技專校院招生委員會聯合會統計，通過四技二專技優甄審入學資格審查並進行網路報名有8170人，報名人次最多的前3類為商業、電子、機械；6887人完成網路登記志願，經就讀志願序統一分發錄取者有3997人，錄取率48.92%。

技專校院招生委員會聯合會表示，分發錄取生須於7月14日中午12時前，依錄取學校規定時間及方式報到，未於規定期限內完成報到，視同放棄錄取資格。

已完成報到的錄取生，除非在7月15日中午12時前，以書面申請向錄取學校聲明放棄錄取資格，否則不得再參加111學年度四技二專日間部聯合登記分發及各大學校院入學招生。

學生論文剽竊教授打混？

游重山／博士後研究員（屏東市）

據聯合報七月五日「林智堅論文涉抄襲 連錯字都一樣」報導：「王鴻薇對比後發現，兩者『連錯字都一樣』；如竹科報告在緒論裡將『籃球』寫成『藍球』，林智堅的碩士論文也是寫成『藍球』：」。林智堅否認指控，但此事仍在政壇掀起巨大波瀾。

如果研究生複製他人報告，完全不做校對，就直接轉貼到自己的論文，這種粗糙拙劣的剽竊行為，還能一路從指導教授到口試委員都沒有被發現，要嘛這些教授們與該生一樣，打混、失職，完全不看，要嘛這些教授們的國語文程度連小學三年級都不如。

多年前，筆者友人就讀南部具知名度之私校碩士在職專班時，告訴我在校園裡聽到的：「只要送指導教授昂貴禮、請吃高檔餐廳，論文、畢業都沒問題。」另一親身經驗，亦聽聞相同說法。

數年前曾有位正攻讀某私立大學碩士在職專班的同事，請我幫他看論文初稿。當場先瀏覽「參考文獻」，竟是報載新聞或軍中刊物，連一篇國

際期刊也沒有，而且完全不符合APA制式格式（American Psychological Association，美國心理學會），同事問我什麼是APA格式？筆者當場頗為訝異，對研究生或做大學畢業專題的大四生來說，APA格式是最基本的認知。

再者，當快速讀那些非常漂亮的統計表格後，隨口詢問有關「問卷調查」的設計與過程。這位同事眯著眼、笑笑說：「五十份問卷都是出自一人！」。聽聞至此，舌頭差點掉落，瞪大眼睛問：「指導教授會看得出來吧！」同事回應我的，如同前述友人之見聞。

近幾年，政治人物畢業論文涉嫌剽竊之惡事不斷被爆出，姑且排除政黨間的選戰攻防策略，單就高等教育品質的集體淪落，就足以顯現台灣最引以為傲的人才教育正走向崩塌敗亡。

大學研究所層級是國家各方面優質人力的來源，當源頭受到污染時，必帶出整個社會道德標準的嚴重流失。

如果造假被揭露，還能振振有詞，甚至仍受盲目支持擁護時，那就是台灣自取敗亡的警訊。

聯合報 A10 版

↓裕隆日產鐘文川副總經理(左四)代表捐贈NISSAN LEAF電動車，並與教育部動力機械群科中心學校簽署合作意向書。

裕隆日產捐電動車 深耕產官學合作

國內企業首次捐贈多家教學單位進口電動車 為臺灣汽車產業及環境保護盡一份心力



【本報記者鐘翠珠台北報導】為深耕產官學合作，促進電動車教學研究及教育訓練，裕隆日產汽車暨經銷(7/1)日聯合捐贈8輛NISSAN LEAF電動車，並舉辦捐贈儀式，為國內企業首次捐贈進口電動汽車予多家教學單位。

因應2050淨零排放目標，未來電動車修護相關技能需求也將日趨提高，裕隆日產及教育部動力機械群科中心學校簽署合作意向書，未來共同以提升電動車維修技術之教師專業能力、學生就業競爭力為目標，協助長期與NISSAN產官學合作的教學單位，發展

電動車知識及技術訓練課程，使其透過實車教學，培育更多具備電動車輛維修知識的專業人才，每年也將協助約50名學生進行實務實習及媒合入職，進而達到建構節能減碳意識與推廣的理想，培育汽車產業人才；也將於2022年下半年推出長程版LEAF電動車，電池容量大幅擴充50%，滿足零排放電動車市場需求。

裕隆日產鐘文川副總經理表示，配合捐贈學校及教學單位的研究需求，將NISSAN LEAF示範運行電動車資源再利用，以促進電動車教學研究及教育訓練，是極具意義的事；日產汽

車多年來持續研發各種節能車輛，鑒於全球淨零排放浪潮，節能車輛的用车時代將越趨普及，今下半年將導入長程版LEAF電動車及日產最新開發的e-POWER節能車輛，未來除了爭取更多油電及純電車型，亦會持續透過產官學合作交流等方式，培育更多專業汽車人才，為臺灣汽車產業及環境保護盡一份心力。

捐贈對象包含新北高工、光復中學、慈幼工商、高雄高工、教育部動力機械群科中心、修平科技大學、建國科技大學及勞動部勞動力發展署中彰投分署。

民眾日報 3 版

台灣新生報 6版

南市交通局與南科大合推宣導片

提醒交通違規罰鍰多元繳納方式 不用出門便利又防疫

【記者李嘉祥／台南報導】因應疫情影響民眾外出及降低群聚，臺南市政府交通局特與南台科技大學合作推出「交通違規罰鍰多元繳納好方便」及「行動支付超方便」宣導影片，提醒民眾透過手機就可立即完成繳納，不用出門辦理，防疫期間可多加利用。

交通局長王銘德表示，屬於得郵繳的交通違規案件（罰單左上角註

明得採網際網路、語音轉帳、郵繳或向委託代收之機構繳納罰鍰者），可透過監理服務網、電話語音轉帳、行動支付、超商、郵局、農漁會等多種代收管道繳納，防疫期間為避免臨櫃群聚，請民眾多利用線上服務功能。

王銘德指出，監理服務網、電話語音轉帳、手機行動支付都不需要臨櫃繳納，而且即時銷案，行動支

付包含一卡通 MONEY、嗶嗶繳、橘子支付、元大銀行、街口支付、樂購蝦皮、大咖 DACARD 等 APP 可以使用，民眾可以擇一使用並自行負擔手續費，即可完成罰鍰繳納，另也提醒民眾，如屬於不得郵繳的案件（即須應到案聽候裁決，包括吊扣（銷）駕（牌）照或有代保管物件者），違規人還是需要到裁決中心各辦公室服務窗口臨櫃辦理。

陽明交大附醫2期擴建 宜縣府協助

【記者戴永華／宜蘭報導】在國立陽明交通大學與縣政府積極爭取下，「國立陽明交通大學附設醫院第二期擴建計畫」日前獲行政院原則同意，預計核定41億元，民國114年底完工。縣長林姿妙感謝中央支持，並要求縣府團隊全力協助趕辦後續相關工程。

衛生局長徐迺維昨天在縣務會議報告陽明交通大學附設醫院第二期擴建計畫，據了解，宜蘭除南北醫療資源不均衡，縣民期待能有一所醫學中心；陽明交通大學附設醫院第一期擴建蘭陽院區，經費20億元已執行完畢，因部分設施仍不足，爭取補助二期擴建工程。

第二期計畫預計擴建教學研究大樓、醫療大樓與職務宿舍，全案於6月27日正式獲行政院同意核定，補助41億元。未來二期工程完成，合計一般急性病床數為近5百床、特殊病床數合計3百多床，提供縣民更完善的醫療服務。

衛生局表示，縣長林姿妙

上任後，力求平衡宜蘭南北醫療資源差距問題，多次巡視蘭陽院區，並指派秘書長林茂盛每季主持縣府及陽明交通大學附設醫院的聯合工作會報，協助該院加速工程進度；2年多來，縣府協助完成環境影響差異分析，都市設計審議及交通影響評估近日也將完成。



兩年多來，縣政府協助醫院完成環境影響差異分析，都市設計審議及交通影響評估近日也將完成。

圖／宜蘭縣衛生局提供

林智堅論文涉抄襲連環爆

中華大學科管所之外 台大國發所碩論也被爆與他人逾7成雷同

退休教授杜震華點名陳明通放任過關 批台大學術自治有問題

張薰、呂昭隆、陳意云／台北報導

新竹市長林智堅繼被踢爆他的中華大學科管所碩士論文涉嫌抄襲後，台大國發所退休教授杜震華昨再指出，林智堅於台大國家發展研究所的碩士論文，與同所碩士生余正煌的論文，有高達7成內容相同。林智堅在台大國發所的指導教授是國安局長陳明通，杜震華挑明陳明通不應放任這樣的論文過關，顯示台大的學術自治有問題。杜震華要求林智堅出面澄清，否則應選退桃園市長。

論文封存不公開 遭疑是否藏有祕密

林智堅已獲徵召，代表民進黨出戰今年底桃園市長選舉，他並預定在周五（8日）請辭新竹市長，全心投入桃園選戰。未料，他擁有的2個碩士學位，其論文都被爆有抄襲嫌疑。

台北市國民黨籍議員王鴻薇昨稍早指出，林智堅2008年發表的中華大學碩士論文與竹科管理局委外報告多數雷同後，杜震華昨揭露，林智堅於2017年1月提出在台大國發所在職碩士班論文「三人競選之中槓桿者的政治社會基礎及其影響-以2014新竹市長選舉為例」，與余正煌在2016年7月論文「2014年新竹市長選舉研究：林智堅勝選的政治社會基礎」題目和摘要，有7成內容相同。

杜震華說，在最重要的「研究概念」和「研究方法」上，林智堅至少有7處，大量抄襲余正煌論文。杜震華對比出頁數，在這些部分，雷同率高達88%，「林智堅論文幾乎整份是余正煌論文的翻版」。

杜震華說，學術論文講究「創新」，教授一般都不會同意這種論文，林智堅的碩士論文又選擇不公開，是否保有甚麼重大祕密，必須永久封存？

陳明通回應 是林提供資料給余正煌

林智堅在台大的指導教授為陳明通，也是余正煌碩士的口試委員，2人論文發表時間僅差半年，杜震華質問，陳明通看不出這2人

的論文有高度雷同？放任這種論文在台大通過審查，顯示台大放任式的學術自治已產生問題。杜震華要求，林智堅應誠實說明，選民不能接受一個表面道貌岸然，在暗室就會欺騙的市長。

林智堅深受蔡英文總統看重，被稱為「小英男孩」，陷入論文抄襲疑雲後，民進黨中央、立院黨團皆出手相救，被杜震華指名的陳明通，昨天立即發表聲明為林志堅澄清。

陳明通說，其實是余正煌拿林智堅的資料寫論文，問卷的原始設計者是林智堅及其競選團隊，由於余正煌的碩論計畫初時並不理想，余想換題目，找上陳明通的研究助理楊喜慧，陳明通徵得林智堅同意，把林的民調資料提供給余正煌，並建議余將研究對象換成林智堅，陳明通並把林智堅初步寫的東西提供余參考。

陳明通說，余正煌先畢業，林智堅比較晚，外界誤以為是林抄襲余，其實是林的論文較有原創性。

徐巧芯痛批 陳明通放水官員拿學位

台北市議員徐巧芯質疑民進黨已將此案定調為「提供資料」，但即使是林智堅「提供資料」，2位研究生寫的內容就會一樣嗎？2人在部份章節就有88%雷同？林智堅是否應反過來指控余正煌抄襲？

徐巧芯說，後發表的論文與先發表者雷同，陳明通難道不必請林智堅改寫，就直接混過去？要不是林智堅是市長，哪個老師敢這樣做？

徐巧芯還點出，陳明通是利用余正煌為林智堅鋪設論文架構，林陳兩人根本就是共犯，痛批陳明通放水讓民進黨官員取得碩士學位，實在是官官相護。

民進黨發言人稱 國民黨抹黑潑髒水

民進黨發言人周江杰則說，國民黨為了選舉，重製過去「宇昌案」手法，抹黑林智堅，民進黨支持林捍衛個人名譽，也呼籲國民黨不要為了選舉謀算，抹黑潑髒水、毀人聲譽。（相關新聞刊A3）



師生會

民進黨桃園市長參選人林智堅身陷論文抄襲風波，當年他在台大國發所的碩士論文指導教授，是現任國安局長陳明通。圖為師生二人2019年合照。（本報資料照片）

台大國發所碩士論文抄襲比對表

	題目	出版時間	內容相同處
林智堅論文	「三人競選之中槓桿者的政治社會基礎及其影響-以2014新竹市長選舉為例」	2017年1月	摘要、151字 8-9頁、667字 9-11頁、564字 11-12頁、422字
余正煌論文	「2014年新竹市長選舉研究：林智堅勝選的政治社會基礎」	2016年7月	13頁、199字 14頁、205字 15頁、178字

資料來源：新黨 製表：張薰

DNA奈米膠囊可望癌檢

陽明交大研發生技重大突破 可包裹藥物或訊號源 實現先感測後治療精準醫療

【記者鍾佩芳／台北報導】台灣出現生物技術重大突破，科學家成功利用DNA製造出水凝膠膠囊，這種膠囊可以包裹藥物或訊號源，在分子層次與體內特定細胞反應，實現先感測後治療的精準醫療。這項研究由台灣及以色列共同合作，並獲得科技部支持，由張文馨碩士及李宜芳碩士協助完成，研究成果發表於英國皇家化學學會奈米科學研究指標期刊《Nanoscale》。

來自陽明交大生化暨分子生物研究所的廖韋晴研發團隊，利用DNA四種鹼基專一配對的性質，透過雜交鏈聚合反應，將DNA一層一層包裹在碳酸鈣上，組裝出球型的立體結構。移除碳酸鈣之後，形成中空可包裹藥物或訊號源（如螢光分子、螢光量子點）

的球型DNA水凝膠膠囊。

這個大小奈米等級的膠囊，可以嵌入特殊功能的DNA，讓膠囊具有類似機械開關的功能，偵測到特定分子或環境酸鹼值後才會打開，進行刺激響應（stimuli-responsive）釋放出裏頭的藥物或訊號源。

為了測試DNA膠囊，研發團隊進一步在膠囊的橋接DNA上嵌入microRNA-141感測序列。當膠囊偵測到環境中存在的目標microRNA時，誘發DNA序列置換，膠囊就會像鑰匙開鎖般進而釋放包裹在裏頭的訊號分子，得以測量環境中的microRNA表現量。甚至透過等溫鏈置換聚合/切口擴增反應（isothermal strand displacement polymerization/nicking amplification machinery），也能

短時間內產生大量刺激因子以開啓膠囊，讓microRNA偵測更為精準快速。

科學家應用核酸奈米技術將microRNA作為開啓DNA膠囊鑰匙開關。鑑於microRNA與癌症關聯性又難以偵測，這項技術將有助於有效縮短偵測時間並達到實際可應用偵測極限。

廖韋晴表示，DNA膠囊除包裹訊號源用於體外生物標記偵測，也能用於裝載治療藥物，有鑑於DNA的高度生物相容性，將有機會發展成為在體內具控制釋放能力的藥物傳遞系統。廖韋晴老師研究團隊系列研究，專注在DNA相關奈米技術的開發，運用化學方法與技術，結合DNA分子之自我組裝、感測及結構重組的性質，將其應用於生醫領域嘗試解決現今重要科學問題。

台灣新生報 | 版

陽明交大研發 DNA奈米膠囊可望檢測癌症

記者陳柏翰／台北報導

陽明交通大學5日指出，該校研究團隊利用DNA製造出水凝膠膠囊，此種膠囊可包裹藥物或訊號源，在分子層次與體內特定細胞反應，實現先感測後治療的精準醫療，未來可望用於癌症檢測。

陽明交大生化暨分子生物研究所助理教授廖韋晴的研發團隊，利用DNA的鹼基專一配對性質，透過雜交鏈聚合反應，將DNA一層層包覆在碳酸鈣上，組裝出球型的立體結構；移除碳酸鈣

後，形成中空可包裹藥物或訊號源的球型DNA水凝膠膠囊。

這種大小奈米等級的膠囊，可嵌入特殊功能的DNA，讓膠囊具有類似機械開關的功能，偵測到特定分子或環境酸鹼值後才會打開，進行刺激響應，並釋放出裡面的藥物或訊號源。

陽明交大指出，為測試DNA膠囊，研發團隊在膠囊的橋接DNA上嵌入microRNA-141 感測序列，當膠囊偵測到環境中存在的目標microRNA時，會誘發DNA序列置換，膠囊就會像鑰匙開

鎖般進而釋放包裹在裡面的訊號分子，測量環境中的microRNA表現量；鑑於microRNA與癌症的關聯性，這項技術將有助於縮短偵測時間並達到實際可應用的偵測極限。

廖韋晴說，DNA膠囊除了包裹訊號源用於體外生物標記偵測，也能用於裝載治療藥物，由於DNA的高度生物相容性，將有機會發展成為在體內具控制釋放能力的藥物傳遞系統。

中華日報 A6 版