



2022 DAIKIN成大羽球公開賽開幕，成功大學教務長王育民（左起）、和泰大金空調總經理林鴻志、中華羽協理事長張國祚主持。 孫震宇 / 攝影

和泰大金贊助 成大羽球賽開打

【台北訊】和泰大金空調贊助第29屆2022 DAIKIN成大羽球公開賽，9日舉行開幕式，由國立成功大學教務長王育民、中華羽協理事長張國祚、和泰大金空調總經理林鴻志主持。

羽球是台灣新國球，是全民熱愛的運動之一，世界羽壇是台灣之光。中華羽協理事長張國祚說，和泰大金空調持續推動全民羽球運動，今年已贊助成大羽球公開賽與19日開打的2022台北羽球公開賽，以及後續多項比賽，近年贊助大專羽球超級盃、達克盃全國羽球錦標賽、大金之星等，和泰大金深耕羽球基層，培育傑出新星，是體育推手幕後英雄。

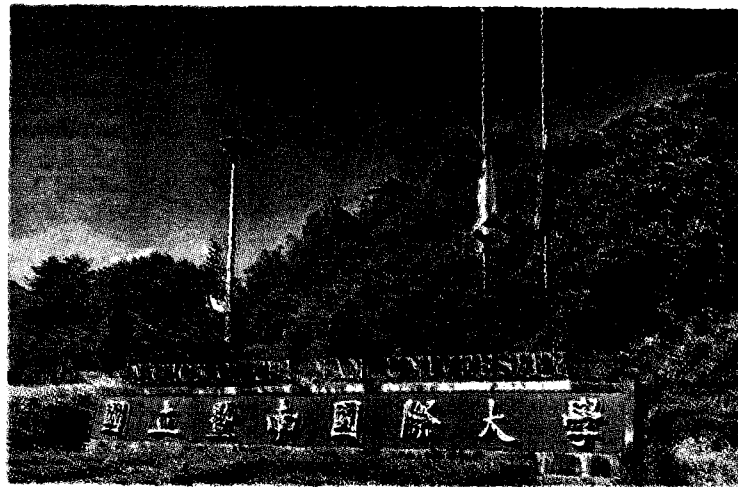
和泰大金總經理林鴻志是成大EMBA校友，他指出，和泰大金支持全民羽球運動、積極贊助羽球賽事，成功大學是南

台灣重點大學，此公開賽提供舞台，增加選手比賽經驗，締造更好成績，使台灣羽球持續在世界發光發熱。

成大羽球公開賽是基層羽球重要比賽，參賽組別齊全，每個打羽球的人都有適合組別可報名，報名一開放、幾分鐘即額滿，報名人數比去年多出近300人，共有76校、近1,800名好手參賽，人數創歷年新高，今年更首度舉辦各大學EMBA團體校際組及企業組，有10多家企業以球會友。疫情雖緩和，比賽配合防疫措施，現場使用成大資訊公告平臺APP-KUAP進行控管，入場後禁止飲食，除場上選手，其他人都戴口罩。另，成大舉辦活動不忘公益，至會場參與活動、捐贈發票，除有紀念品，募得發票都捐給創世基金會助弱勢。

（孫震宇）

經濟日報
A14
版



展現國際化多元關懷 暨大降半旗悼念安倍。

(暨大提供)

暨大降半旗悼安倍

〔記者陳朝枝南投報導〕日本前首相安倍晉三遇刺身亡，蔡英文總統下令，各級政府機關、公立學校於昨天降半旗一天，以感念安倍對台的支持與貢獻。而國立暨南國際大學位於台灣最著名的日月潭風景區台二十一線上，一大早也降下半旗來悼念安倍。

特別的是，暨大是國內負責海外聯招的主辦大學，也是國內唯一冠上「國際」兩字的大學，在校內有非常高比例的境外學生。近期，暨大大的大門口豎立了八枝旗杆，昨天除了中華民國國旗與校旗同時降下來外，日本國旗也於昨日降半旗，表達對安倍的追思與致敬。

暨大共有五九六名境外學生，亦即在校內，每十位同學中，就有一位是境外學生。國際文教與比較教育學系日本專家楊武勳教授表示，安倍前首相對於日本的經濟有巨大的影響。

若不是安倍經濟學的寬鬆貨幣政策、增加基礎建設刺激政府支出、以及企業改革，日本的經濟可能會更衰退。

安倍打破最年輕當選首相與任期最長的兩項紀錄。

楊武勳認為安倍的領導力與國際洞見是可以跟首任日本內閣總理大臣伊藤博文相比擬的。

彭錦鵬直指抄襲加拷貝加剽竊

林智堅論文若沒事 郝龍斌：台大可以關門了

張薰、葉書宏、蔡依珍／連線報導

桃園市長參選人林智堅「論文門」事件延燒，前台北市長郝龍斌痛批，民進黨為了選舉，不顧學術倫理，是國家級的傷害，若林智堅的論文最後被以政治操作弭平，「那台大可以關門了！」台大政治系副教授彭錦鵬則批評，林智堅的論文是「抄襲加拷貝加剽竊」，論文都沒有引述，想要偷偷蒙混過關，這是「膽大妄為的抄襲！」

國民黨立院黨團要求科技部，依法向林智堅提出侵權告訴，若科技部不提出，黨團不排除對相關官員提出圖利告訴。「文字一樣就是抄襲，連錯字都一樣，這不是抄襲，什麼是抄襲？」郝龍斌指出，學術研究重視原創性及獨立思考，連錯字都一樣，表示連想都沒想過，哪來的獨立思考和原創性？兩篇論文90%都一樣，教授不把關，學校居然也給學位，這很嚴重，台大國發所畢業生論文價值亦遭人質疑，不僅對國發所學生造成傷害，也傷害台大師生及校友。

國家政策研究基金會教文組召集人陳學聖昨邀請台大政治系副教授彭錦鵬，直播解剖「林智堅論文」。彭錦鵬批評，林智堅的論文是「抄襲加拷貝加剽竊」，他敢這樣講，並不擔心被林智堅提告，因為他說的是事實。

林智堅稍早聲稱，中華大學碩士論文發表時間早於竹科報告。但彭錦鵬說，林智堅以為別人都不知道有這份竹科報告，所以偷偷抄襲，竹科不可能委託給林智堅去做研究，簡言之，可以去釐清林是否為竹科委託的研究團隊成員，從合約及支薪帳目，即可一目了然。

國民黨立院黨團總召曾銘宗表示，根據竹科與中華大學的委辦合約，清楚說明即使林智堅是研究助理，若使用報告內容，須取得竹科的書面同意，林智堅未經竹科書面同意，是侵權行為，不容狡辯，依照《刑法》第131條公務員圖利罪規定，可處1年以上7年以下有期徒刑，得併科100萬元以下罰金。

林智堅競選辦公室發言人王文萱重申，林智堅第一時間已和中華大學相關教授們發表公開聲明，還原事實，碩論和竹科管理局未公開發表的結案報告，在學術上被視為同一研究，也是各大學實驗室慣例，全案已進入司法程序，校方也啟動學術倫理審查，希望外界尊重，不要持續抹黑。



國民黨立法院黨團11日召開記者會，指林智堅的中華大學碩士論文侵權是法律問題，若科技部不向林智堅提出告訴，國民黨團不排除對相關官員提出公務員圖利罪告訴。（劉宗龍攝）

中國時報

A1版



抓假學歷轟抄襲不如關學店

抄襲係學店的副產品，在職進修在國外是很好好的制度，可是移植到台灣卻變成販賣文憑的學店，幫政客製造假學歷。

當新竹市長林智堅確定代表民進黨入桃園市長選舉，隨即遭國民黨台北市議員王鴻薇爆出，他在新竹中華大學的碩士論文涉嫌抄襲，雖然中華大學的指導教授賀力行及王明郎發表了簽名聲明，表示林智堅接受賀力行指導，和李友錚、王明郎有互動也參加實驗室討論、提供意見，在竹科管理局的委託案中，林參與討論、問卷發放、回收及資料分析，在碩士論文使用相關研究內容，教授們認為合理合情，但這番說詞並未獲得外界認同。

不料接下來連林智堅在台大國發所的碩士論文，也被該所退休教授杜震華揭發「林智堅的碩士論文與碩士生余正煌的論文，有高達七成一樣」，林智堅國發所指導教授陳明通雖然第一時間出面護航，總統蔡英文也在臉書留力力挺，但風暴並未止息，反而愈演愈烈，更多不堪的細節被一一挖掘出來，陳明通，他總共指導了一七三份博碩士論文，這些博碩士中不乏綠營政要，但在「台灣博碩士論文知識加值系

值得注意的是，不管是之前的李眉蓁或現在的林智堅，都是就讀碩士在職專班，論文品質都遭到質疑，也不禁讓人懷疑碩士在職專班才是問題的根本所在。許多人就讀在職專班的目的，主要是為了文憑，在工作上獲得升遷或加薪，更重要的是藉此拓展人脈。

認真學習和撰寫論文的學生不是沒有，但更多的則是混學歷，老師也是在招生壓力下，能多收絕不少收，以此招攬有發展潛力的學生，將來為學校發展做出貢獻，至於論文品質如何，從賀力行一年指導三

十篇論文來看，根本就無力把關，也難怪要被稱為「學位量販店」（簡稱學店）了。

在學店裡，指導教授只負責收學生，卻不負責指導，學生論文出了問題，老師是必須賠上學術的聲譽，犧牲不可謂不大。但事實上，全職的碩士生二年想完成論文都已經相當吃力了，遑論這些忙碌的至官管或經理人，工作應酬之餘，哪還有精力認真寫論文？可能連論文都是部屬代筆幫忙寫的，他們連問題出在哪裡都不知道，害了自己也害了老師。

賀力行過去一年指導三十本論文沒出問題，如果這次林智堅不參選桃園市長，也許還是不會出問題，但學店的問題卻還是存在的。各界與其在假學歷、論文抄襲等枝微末節的事情上糾結，更重要的是要先解決學店的問題，讓台灣的學術界能夠擁有乾淨、獨立且可信的學術環境和信譽。

林智堅的兩本碩士論文都和其他著作有高度雷同是事實，民進黨舉全黨之力護航也毫不掩飾，國民黨和民眾黨則火力全開自不待言，老百姓當然心中也各有看法。

未來審查結果也許會影響到底選情，也許不會，是非自有論斷，公理自在人心，但是台灣的惡質學店卻不容繼續存在於教育界，台灣的學術倫理和聲譽不容少數人任意破壞。

台灣時報 版

大陸學歷採認辦法修正 遠距學分不能超過1/2

【台北訊】教育部近期修正「大陸地區學歷採認辦法」，因應教育環境變化，適度開放遠距修課的彈性，但仍不能超過畢業總學分的1/2。

教育部近期正式修正「大陸地區學歷採認辦法」，增加許多彈性，並簡化學歷採認流程，讓在大陸取得學歷的民眾，可在台灣繼續升學。

「大陸地區學歷採認辦法」第8條列出多項「不予採認」的條件，包括非正規學制、自學入學等，台灣都不採認，避免浮濫的情形。不過近年隨著科技變遷，世界各地的教育環境都有變化，教育部依據歷年受理申請案件的實務經驗，做出法令調整。

眾聲日報 8 版

原本規定在大陸地區學校以函授或遠距方式教學取得的學歷，都不採認。教育部這次修法，保留不採認「函授」的學歷，適度開放「遠距」，但遠距課程學分數，仍不能超過畢業總學分數的1/2。

另外，教育部也增訂，未經註冊入學及修業，僅以論文、著作取得的大陸地區博士學位，台灣也不採認。各種名譽、榮譽博士學位，也都不在採認範圍之內。這次修法也調整國小及國中學歷採認流程，原本規定要到大陸各地公證處公證，造成新住民子女及部分香港、澳門居民來台就學的不便。教育部簡化流程，可直接拿畢業證書、歷年成績單等，向台灣的地方政府申請採認。

台大校長候選人沒一位重品格教育？

林火旺／台大哲學系退休教授（台北市）

昨天民意論壇刊登張瑞雄校長對台大的期許文，雖然值得參考，但並沒有切中要害。我從台大畢業，在台大任教超過卅年，大半生都以台大為家，關心台大自不贅言，但也感到有些遺憾。

台大的校訓是「敦品勵學、愛國愛人」，包括傅斯年校長當年的期許：「貢獻這

所大學於宇宙的精神」，都是希望「台大人」是有品格、有恢宏的視野和格局、對國家社會和人類有愛心的人。「敦品」是校訓的第一順位，但是相對於台大國發所最近發生的事件，以及當事人的對外談話，顯得無比的諷刺；台大人在這個事件中的表現，只能用兩個字形容：「丟臉」。

沒有人懷疑，台大學生是全台灣最聰明的人，但是如果聰明人沒品，危害社會的

能力更強。自從民選總統以來，歷任總統都是台大人，但是他們對社會是加分還是減分呢？我認為，減分者多、加分者少。俗話說：「人在公門好修行」，但是人在公門也好造孽，現在還有許多掌握人民生計的政治人物是台大人，他們是在修行，還是在造孽呢？

最近幾任的台大校長，幾乎都是把追求「卓越」、「世界大學排名」當成治校的

首務，沒有人認真思考台大校訓的真義。如果台大在全世界大學排名進入前五十名，但是台大的學生，甚至老師都是自私自利，當了政治人物是聰明、狡滑的政客，這樣的台大有什麼價值？

有哪一位台大校長曾經想過：如何設計大學課程，藉以實現「敦品勵學、愛國愛人」的目標？過去台灣在退出聯合國、與美國斷交的艱困時期，台大學生發起愛國運動，像「獻機報國」、「百萬小時奉獻服務社會」，但是現在大部分的台大學生關心的是什麼？除了自己，還是自己。

當學生只考慮自己、教授只在乎研究論

文發表的數目時，身為台大人還有什麼光榮感？我心目中理想的台大人，不是讓社會羨慕，而是讓社會尊敬；聰明、書讀得好會被人羨慕，但是只有對人類充滿了熱情和愛、用知識的力量造福人群、少為自己多想別人，才可能贏得社會的尊敬。

我看到浮上檯面第十三任台大校長候選人的政見，千篇一律的訴求都是追求卓越，工具理性充斥，所以「市場價值」的視野和格局有餘，人文和道德關懷則不足。沒有一位想到應該重視台大學生的品格教育，沒有一位讓我感受到熱情，更不用說感動。坦白說，我對未來的台大，不敢有太多的期待。

百年巨變 黃金東協

首長篇

新南向政策自2017年啟動，表面上來看，我們出口到東協比重不增反減，但過去這一年，出現非常大的結構改變，台灣對東協等新南向國家的出口、投資，都呈快速成長，2021年對東協國家出口大幅成長32.0%，對新南向國家的投資也超過50億美元，幾乎追上同年對大陸的投資的金額。對大陸投資和對新南向投資的走勢，幾乎出現交叉了。

很明顯的，美中貿易戰、疫情使得供應鏈移轉，讓我們對東協國家的投資快速成長，預期在未來還會有爆發式的往上發展，台商除了在越南、新加

坡投資，還會擴散到其他南向國家，在投資帶動貿易情況下，未來對東協貿易，也將持續成長。

我認為，台灣與東協之間，除了舊有供應鏈上持續合作，在數位轉型、智慧城市、淨零排放等國際的大趨勢上，也有很大的合作空間。

台灣自2016年開始推動的五加二產業，在數位轉型、智慧城市的發展上，取得了階段性成果，過去幾年。我們辦智慧城市展時，來了100多個城市，東協國家也來了非常多，他們對於台灣智慧城市可以做到這樣的程度，非常有興趣，希望進行合作，我們的智慧城市提出的solution非常

具體，可以解決城市的交通、空污、通訊、農業、工廠智慧化等問題，而這些正是東南亞國家最需要的部分。

與東協的合作，除了傳統供應鏈的投資和貿易，數位轉型、智慧城市、淨零排放等方面，都有更大的想像空間。我們過去幾年推動的數位轉型、智慧城市等五加二產業，累積了許多經驗及solution，這些技術在全世界已位居前段班。雖然，這些solution的原理和原則類似，但輸出這些solution和出口消費品不一樣，因為每個城市環境不相同，這些解決方案，必須在當地磨合進行跨國合作才行，而東協

又是智慧城市最大可能實現的區域。

因此，雙方未來一定會在這些領域，加強合作。由於智慧城市等數位轉型涉及「資訊安全」，而台灣給人的感覺比較「無害」，在沒有資訊安全的疑慮下，東協各國很歡迎跟我們合作，我估計，疫情告一段落後，這些合作項目就會很快的啟動。

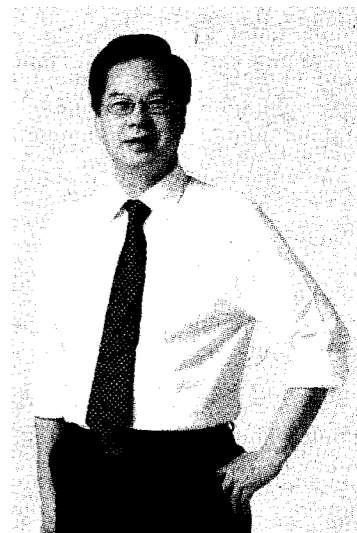
東南亞各國陸續宣布淨零轉型政策，台灣在離岸風電、太陽能、智慧電網、儲能系統上，也陸續取得階段性的成果，甚至近期也有業者投入電池、電動車等領域，這些都有助於在新南向國家發展時，進一步的進行合作與布

國發會主委龔明鑫：

擴充僑外生接納海外人才

人才的缺口。據統計，目前僑外生（學位生）中大約有66%，來自新南向國家，若雙邊可以在人才交流上合作，相信對這個區域的年輕人也很有幫助。（龔明鑫口述，記者于國欽整理）

工商時報A4版



林智堅論文爭議 台大要求碩博士論文 須比對原創性



【台北訊】桃園市長參選人林智堅遭質疑台大國發所碩士論文涉嫌抄襲，台大近日發函，要求碩博士學位論文繳交前，須進行原創性比對，並於聲明書註明比對相似度為多少。

有媒體人於7月5日在臉書發文指出，林智堅選上新竹市長後才去唸的台大國家發展研究所碩士論文，有部分內容與另一篇論文雷同。台北市議員徐巧芯也於9日在臉書發文附上檢舉信件，證實已向台大檢舉林智堅的論文涉嫌抄襲。台灣大學校方於6日回應，已收到學術倫理案件的具名檢舉與相關事證，經審查檢附事證後將確認是否受理；若受理後，會請所屬學院組成審定委員會，並於2個月內完成審定。

台大方同時宣布，即日起將要求所有碩、博士畢業生的論文在提交時均須進行原創性比對，並請指導教授檢視論文原創性比對結果後，才算完成離校程序。

台大方近日正式發文給校內各系、所、學位學程，為維護博碩士學位論文品質，即日起學位論文繳交前，須進行論文原創性比對；並請博碩士畢業生繳交學位論文前，也要繳交學位論文學術倫理暨原創性比對聲明書，提供系所辦公室留存備查。

根據台大學位論文學術倫理暨原創性比對聲明書內容，聲明人須自我檢核，確認無違反學術倫理，如論文有造假、變造、抄襲、由他人代寫，或其他有違著作權或學術倫理的狀況，衍生的民、刑事責任由聲明人負責；聲明人也須填寫自己的學位論文經台大論文原創性比對系統檢核後，原創性比對相似度為多少，繳交學位論文者、指導教授、系所主管皆須在聲明書上簽名。

朝陽科大永續中心助企業ESG永續經營

【本報記者黃永順台中報導】受到疫情及全球氣候變遷影響，企業開始重視如何落實ESG，意即兼顧環境保護（Environment）、社會責任（Social）及公司治理（Governance），ESG也被視為評估企業是否永續經營重要的指標及投資決策。近年來，致力協助企業以ESG的目標低碳轉型的朝陽科技大學「環境資源永續再利用研發中心」，具備多項國際TAF環境檢測認證項目，可協助企業監控產品二氧化碳排放量，並提供包括廢棄物、土壤、水質及SRF（固體再生燃料）等

檢測及環境教育服務，並針對國際減碳趨勢與綠色能源提出解決方案，滿足企業碳足跡、碳盤查、環境永續政策等需求，提高台灣永續競爭力，受到各方關注。

朝陽科大環境資源永續再利用研發中心主任章日行表示，為了更精準的服務企業，該中心打造千萬等級的高品質永續實驗室，包含X光繞射儀、氣相層析質譜儀等量化產品的分析設備，並透過「環境分析技術」、「污泥改良材轉置技術」等專業服務技術，導入環境檢驗TAF認證實驗室，以檢測業務為基礎，涵蓋廢棄

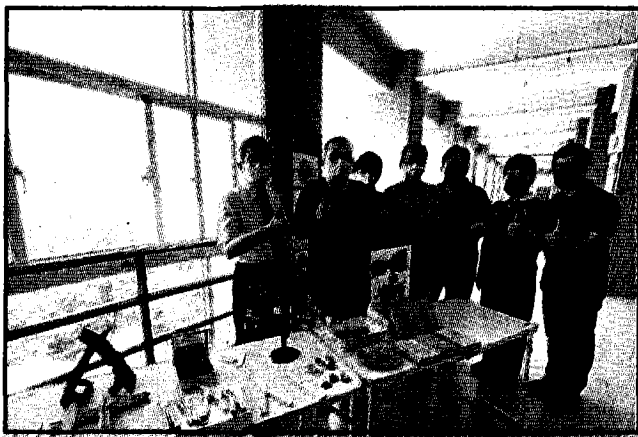
物、水質、土壤、地下水等多項檢測項目，擴展至環境減碳議題，近期亦協助各縣市政府環保局及顧問公司進行焚化廠一般廢棄物及事業廢棄物之檢測服務，深獲肯定。

朝陽科大產合長黃台生強調，「環境資源永續再利用研發中心」為朝陽四大校級研究中心之一，環境工程與管理系藉由舉辦環境教育活動，及協助企業開設環保議題和碳盤查課程，讓廢棄物減量由一般民眾做起，進而發展至公司產品製程的碳盤查、碳足跡、水足跡等多項具有減碳意義

之項目，推動朝陽邁向永續大學之列。朝陽科大校長鄭道明表示，為呼應聯合國永續發展目標（SDGs），朝陽致力年降2%的能源使用及碳排放量，期望2030年減少50%碳排放量，並於2045年達成淨零排放（net-zero emissions）之目標，不但連續5年蟬聯世界綠能大學全球百大，更連續4年進榜英國泰晤士高等教育（THE）世界大學影響力排名，並蟬聯天下USR大學公民獎連續3年都是私立技職第一，師生致力推展永續發展，營造大學、社會與地球共好。

突破障礙 正修身障生獲頒優等獎

突破障礙，正修身障生曾星耀（左二）與創作團隊同獲優等獎肯定。（校方提供）



〔記者黃文政高雄報導〕正修科技大學視覺傳達設計系二技進修部畢業生曾星耀，因身心障礙症而無法正常生活與學習，但兩年來在父母的辛苦陪伴，以及導師與班上同學共同的協助下，畢業專題作品獲頒優等獎；視傳系主任林育靚說，對很多身障學生來說，師長和同學們的協助是他們突破障礙得以前進的主因。

曾星耀二歲時被兩位醫師判定為極重度自閉症伴隨發展遲緩及蠶豆症，曾爸爸表示，曾星耀的生活技能、學習歷程、口語表達等，還停

留在模仿階段，且理解能力、心智年齡還停留在十歲左右；他都是按職能治療師教的方法，一點一滴教導及協助其完成作業。

「身體的缺陷永遠無法阻止靈魂的自我圓滿與成長」二技班導師張錦郎老師認為，曾星耀在學校這兩年來一直是父母陪伴學習、期許星耀能透過學習而後能自力更生，為自己未來創造更多亮點。

張錦郎說，對身心障礙的孩子而，需要的或許不是過多的同情，而是同理與多一次失敗不受苛責的學習機會。

在父母二年的辛苦陪伴，以及導師與班上同學共同的協助下，曾星耀逐漸步上軌道，無論是自己的創作表現，或者與同學同組共同製作的成果，皆能表現優異，畢業專題作品更與組員陳福安、謝佩珊、王憶梅、林立廷同獲頒優等獎表揚。

系主任林育靚表示，曾星耀獲頒優等獎意味著，只要學校及社會給予他們機會，自閉症的孩子在課業及作品製作上，都能有出色的展現，曾星耀未來的人生雖然還是有很多的挑戰，但已擁有更多的信心與能力處理好每件事。

正修科技大學視覺傳達設計系歡迎對視傳設計、生活工藝、文創設計感興趣的朋友能加入設計學習的行列。目前學制有四技日間部、進修部四技、假日進修二技班及文創設計研究所碩士班。

首屆校園金質旅遊獎揭曉 城市科大等 作品擬展銷

中華民國旅行業品質保障協會今年首次舉辦「2022校園金質旅遊行程設計競賽」，包括台北城市科技大學等12所學校獲獎，日前舉行頒獎典禮。(品保協會提供)



度舉 辦校園 版的金 質旅遊行程 設計選拔，是 一項能發揮產學合 作精神的競賽，得獎行程也將 商請與系上長期產學合作的旅 行社上架銷售，接受市場的試 煉。

【台北訊】中華民國旅行業品質保障協會為鼓勵觀光系學生，今年首次舉辦「2022校園金質旅遊行程設計競賽」，由台北城市科技大學等12所學校獲獎，日前頒獎，作品擬在旅行社上架銷售。

旅行業品保協會發布新聞稿，品保協會理事長許揚哲表示，今年校園組的賽事吸引全國85支隊伍、近300名師生參與，許多作品都充分發揮年輕人的創意，也鼓勵入選校園版的金質旅遊行程設計，能提供產業合作銷售的契機，發揮產學合作的精神。

旅行業品保協會指出，這次競賽，台北城市科技大學觀光事業系在五大類組的大獎中，奪得「校園金質文化類」及「校園金質鐵道類」2項大獎殊榮，是這屆比賽最大贏家。

台北城市科大觀光事業系助理教授李奇嶽表示，今年是首

另外，奪得「校園金質自行車車類」大獎的佛光大學心理系與管理系師生團隊，以非觀光科系團隊得獎，非常難得；高雄餐旅大學旅運管理系奪得「校園金質海灣類」大獎；「校園金質生態類」由元培科大觀光休閒系獲得大獎。

另外，獲獎的學校還有景文科技大學旅遊管理系、環球科技大學觀光與生態旅遊系、元培醫事科技大學觀光與休閒管理系、萬能科技大學航空暨運輸服務管理系、鳳山高職觀光事業科、喬治高職觀光事業科、忠信學校觀光事務學程、南亞技術學院休閒事業管理系。

【本報記者 吳曉敏 報導】

東海培育AI人才 導入特斯拉敏捷式智慧製造課程

【台中訊】東海大學二二學年度推出光點計畫，由資工系、工工系、電機系，以及雲創學院跨域合作打造特斯拉敏捷式「智慧製造」等課程，培育AI製造人才。

東海大學發布新聞稿指出，東海大學與校友組織大渡山學會，3年前推動「20計畫」，「大渡山·東海中心」即聯合經濟部成立「板金國家隊」帶動製造業向升級為「智慧製造」。

校長張國恩表

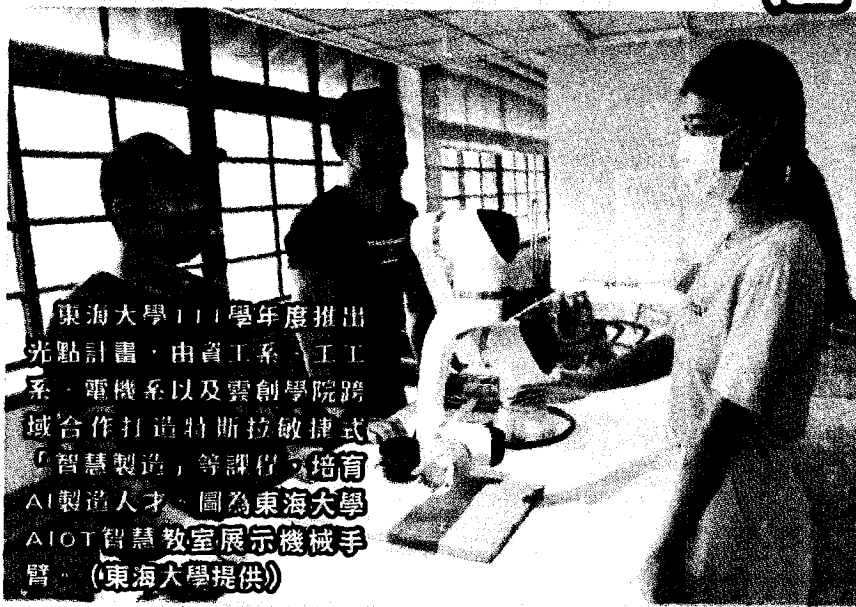
示，台灣製造業已是全球智慧製造趨勢的縮影，東海大學位於中部科學園區、精密製造園區以及工業區的核心地帶，將結合校友、企業的資源，提供全額獎學金，規劃跨域學習、出口導向的「光點計畫」。

由資工系、工工系、電機系，以及雲創學院共同規劃的「智慧製造課程」，並成立「智慧製造班」導入特斯拉敏捷式「智慧製造」等次世代智慧製造等創新課程。

「大渡山·東海AI中心」主

任羅文聰表示，AI計畫累積了產業需求與連結，研發成果已具體落地幫助近20家製造業轉型升級，並獲得經濟部價創20計畫獎勵，以擴大幫助產業升級的能量。

羅文聰說，本次光點計畫智慧製造班最具亮點的課程，就是雲創學院設計兩門前瞻的跨域出口課程，包括強調虛實對應的「網宇



東海大學二二學年度推出光點計畫，由資工系、電機系以及雲創學院跨域合作打造特斯拉敏捷式「智慧製造」等課程，培育AI製造人才。圖為東海大學AIOT智慧教室展示機械手臂。(東海大學提供)

(CPS)數位雙生」，以及特斯拉汽車生產引進的破壞式創新「敏捷製造(agile manufacturing)」。

敏捷式製造課程是基於AI計畫積累的產業連結基礎，以產業升級與人才培育雙螺旋的創新方法，以學生為中心，透過與業界協同合作，為台灣製造業培育人才，創造新機會。東海大學將甄選出15人進入「智慧製造班」，每人每年提供新台幣20萬元的獎學金，並帶動企業雙向合作。

別讓碩班成洗學歷大門

聯合報 A10 版

呂健吉／台灣哲學諮商
學會理事長（宜蘭礁溪）

近日因林智堅的論文抄襲事件，延伸出台灣碩士教育的諸多現象可謂是千奇百怪，教育部若不能好好檢視問題，則台灣的碩士可能不只是一道洗學歷的旋轉門，更是一道為一些特定人士打造訂做的方便門。

首先，由於少子化因素，各大學的研究所也面臨招生不足。一般生的碩士班，近幾年來已有些學校取消學科考試或將配比較降低，甚者有些研究所直接以審查資料和口試當做入學門檻，因此當報考人數少於錄取人數時，幾乎是有報名就可以錄取，特別是碩專班更是廣開大門，可謂是為增加學生數已到不擇手段的地步。

其次，大學上課有些老師很注重點名，甚至規定超過多少課缺席就當掉。研究所上課，學生少，老師反而不太點名，特別是碩專班，學生的缺課率更高；尤其是政治人物，因碩專班上課是假日，他們在這些時間更要去跑攤，哪有空出席上課，但老師通常就視若無睹，有些研究生一學期出席不到幾次，只以一篇學期報告就可混過，而這個報告是誰寫的、寫得怎麼樣、是否抄襲也無所謂，只要有交就過。

再來，雖說寫論文是學生之事，但是論文不能過卻和指導老師有極大關係。有些教授以嚴格著稱，通常這類教師也會自我設限一年指導學生的人數，一般是五到七位左右，如

果超過十位，對教授而言是極大負擔。林智堅在中華大學的指導教授賀力行一年指導廿幾位，令人匪夷所思，這樣的指導品質何在？

為何這類教師會有很多學生爭取指導，並非其指導論文可獲得學術成就和研究品質，而是因這位指導老師關係，能夠在口考時順利過關。以賀力行指導的論文口試有近三分之二是同一位口考老師，其中奧妙不言而喻。

另外就論文抄襲問題，現在教育部要求研究生提碩士論文前，要先去台灣學術倫理教育中心上課並做測驗，所以論文寫作絕對是涉及學術倫理，不是綠營學者所說的只是作弊，不算違反學術倫理。另外，在自我抄襲部分也有倫理規範，不是說自己的東西可以無限使用；若不是自己東西，更不能任意不註明出處的引用。

若要從林智堅的論文風暴擴大追查，恐怕不是只有其論文涉及學術倫理問題，其指導教授是否也會身陷其中，亦值得探究。

在此次事件後，教育部是否要好好規範台灣碩士學位的取得，從碩士班和碩專班的入學門檻、學習歷程都應重新檢視。至於碩士論文的把關，從指導教授的指導學生人數、口試委員的聘請和論文的寫作都要更嚴格的審核，不要讓論文門成為洗學歷的旋轉方便門！



正修科大視傳系表揚畢業生曾星耀。

正修科大視傳系表揚身障畢業生曾星耀

【本報記者盧鴻霖高雄報導】正修科技大學視覺傳達設計系二技進修部畢業生曾星耀，因身心障礙症而無法正常生活與學習，但兩年來在父母的辛苦陪伴，以及導師與班上同學共同的協助下，畢業專題作品獲頒優等獎；視傳系主任林育靚說，對很多身障學生來說，師長和同學們的協助是他們突破障礙得以前進的主因。

星耀於2歲時被兩位醫師判定為極重度自閉症伴隨發展遲緩及蠶豆症，爸爸曾榮堯表示，星耀的生活技能、學習歷程、口語表達等，還停留在模仿

階段，且理解能力、心智年齡還停留在10歲左右；他都是按職能治療師教的方法，一點一滴教導及協助星耀完成作業。「身體的缺陷永遠無法阻止靈魂的自我圓滿與成長」二技班導師張錦郎老師認為，星耀在學校這兩年來一直是爸爸及媽媽陪伴學習，父母期許星耀能透過學習而後能自力更生，為自己未來創造更多亮點。

張錦郎說，對身心障礙的孩子而，需要的或許不是過多的同情，而是同理與多一次失敗不受苛責的學習機會。在父母2年的辛苦陪伴，以及導師與

班上同學共同的協助下，星耀逐漸步上軌道，無論是自己的創作表現，或者與同學同組共同製作的成果，皆能表現優異，於110級畢業專題作品展覽時，星耀及專題製作組員們陳福安、謝佩珊、王憶梅、林立廷獲頒優等獎表揚。正修科技大學視覺傳達設計系歡迎對視傳設計、生活工藝、文創設計感興趣的朋友能加入設計學習的行列。目前學制有四技日間部、進修部四技、假日進修二技班及文創設計研究所碩士班，欲報名者請洽正修科大招生處專線(07)731-0203。

明新科大創新育成中心 成果發表

【本報記者陳建佳新竹報導】明新科技大學創新育成中心攜手連江縣政府7/15-18假「台北國際夏季旅展」舉辦「110年度連江縣地方產業創新研發推動計畫（地方型SBIR）」成果發表會，現場展示獲連江縣政府補助的10家在地廠商所開發的馬祖特色商品，挑選多件過往計畫亮點創新產品，除了展現青年創新研發量能，更看見產官學合作提升離島產業競爭力。

明新科大表示，110年迄今，連續獲得連江縣政府委託辦理地方型SBIR計畫專案管理，學校陪伴輔導單位初步展現成效，特別於台北世貿一館的夏季旅展中舉辦成果發表會。此次成果發表會以「原生藥用」、「老酒高粱」、「文化創意」、「農漁加工」及「觀光旅遊」的重點產業為主，提供各種感官新體驗，希冀將馬祖伴手禮產業推動到國際市場。明新科大創新育成中心林致遠主任表示，參展產品都是利用馬祖的農特產品所研製的馬祖特色商品，包括：台灣駿英國際所開發的便於攜帶、保存、食用及行銷流通的「馬祖紅糟素肉醬手包」

、島之島公司開發的「竿島迷蹤一馬祖實境解謎遊戲體驗組合包」、愛蜜麗工作室出產的「馬祖金銀花喉糖」、彩虹特產店的具馬祖風味「紅糟淡菜XO醬」、名熊企業社生產的「馬祖紅糟雞肉/裙帶菜鴨血快煮麵」、馬酒生技開發的保健又養生「馬祖高粱酒豆腐乳」、鴻宇海運打造的品牌吉祥物彩繪船「夏日海洋」、吉興國際開發「馬祖海芙蓉沐浴鹽」、馬祖手信坊開發「馬祖一口繼光餅」，以及白日夢花園海景民宿的「馬祖金銀花沐浴乳」。



馬酒生技公司開發由馬酒著名高粱酒糟釀製的生技高粱豆腐乳。（記者陳建佳攝）

2022EMBA商管聯盟高峰會 成大獲三獎

文／周榮發
成大EMBA／AMBA日前參加「2022EMBA商管聯盟高峰會」，並於強敵環伺競爭下，突破重圍，一舉拿下「個案競賽」冠軍、「產品創新獎」及「最佳展演獎」三獎項殊榮，消息傳來，管院師生

齊聲歡呼，畢竟，要在國內多所知名院校EMBA下拔得頭籌，誠屬不易。

該管院表示，此屆「2022EMBA商管聯盟高峰會」，係由國立成功大學與國立中正大學共同主辦，因疫情影響忍痛取消「院長暨執行

長產學高峰會論壇」，而一年一度盛事全國EMBA「商管聯盟個案競賽」由中正大學籌備如期舉行，並延續去年模式採用視訊競賽，於7月10日舉辦實體頒獎典禮。

成大EMBA此屆不負眾望，在三項重大賽事中表現優異

，其中「商管盃個案論劍跨學程組」抱回最高榮譽冠軍獎座、「聯盟盃商業創新模式提案組」榮獲產品創新獎、「聯盟盃個案分析競賽中華組」獲頒最佳展演獎。

該管院指出，「商管盃跨學程組」以「默克公司—新型冠狀病毒肺炎疫苗」進行個案分析，因簡報內容完整、邏輯思緒清晰，以及答辯時團隊默契極佳，一舉拿下冠軍。

而「聯盟盃創新提案組」以珍苑食品公司創業經驗發想，催生出「創價共好·苑望成珍」創新提案，深受評審讚賞，榮獲產品創新獎；另「聯盟盃個案分析競賽」為最緊湊刺激的競賽項目，

競賽方式採當天抽出個案題目，選手必須在有限時間內掌握解析問題、擬訂解決方案並製作簡報完成展演及答辯，極具高度挑戰性。今年選定「中國價值鏈地位的提升：富士康的困境」個案作為賽事題目，獲頒中華組最佳展演獎。

成大EMBA團隊係在管理學院院長黃宇翔、EMBA執行長林軒竹及管院多位師長帶領及指導下，才能在各參賽優秀學校中脫穎而出；整個訓練過程中，也感謝躍榕盟社團、教練團及後援會學長姐們帶來最大的支持與鼓勵，高度展現成大人藏行顯光，成就共好的精神。

●成大EMBA／AMBA於「2022EMBA商管聯盟高峰會」抱回三大獎項殊榮。

圖／周榮發

