



觀光數位人文創新遊程規劃賽 真理大學觀光系學子創佳績

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】真理大學二〇一二觀光數位人文創新遊程規劃競賽順利舉辦完成，此賽事已經邁入第五年，由教育部知識學系主辦，看見、齊柏林基金會、中華民國遊程規劃設計協會、新北市淡水社區大學、臺北海洋科技大學、海洋休閒觀光管理系、社團法人新北市觀光導遊協會、世界優質旅遊服務聯合會共同協辦，並吸引國內各大專院校、高中職之在校生踴躍報名參加。

真理大學觀光事業學系二組同學突破重圍以優勝之姿進入總決賽，並皆榮獲優秀佳績。此次競賽分為文化旅遊與在地旅遊兩項組別，洪馬偕憶起遊淡水」，遊程設計理念以認識馬偕歷史，走

訪淡水當地古蹟，深入了解歷史奧秘，加深學生對淡水在地的認同感。李曼瞳、李貴樹、連佳瑜同學，參與大專組在地旅遊組以作品「輕輕淡淡·軌水水」，匯集了淡水輕軌沿線美食、秘境，規劃淡水輕軌旅遊，透過行程的安排，讓遊客感受到在地人的用心與熱情，也讓這些苦心經營的好景點能夠被更多人看見。

指導老師余曉玲副教授表示，一直覺得教學可以透過多元教學方式，因此特別鼓勵同學熱情參與全國性的遊程競賽，藉由與產官學業界的接觸，讓同學對於觀光產業的發展與營運模式有更深一層的了解。

此次賽事競賽主題分成「文化旅遊」與「在地旅遊」，強調淡水在地特色旅遊及豐富的自然景觀資源，同學們發揮所學及創意設計遊程，結合馬偕、盧湘婷同學參與大專組文化旅遊組以作品「跟著遊與在地旅遊兩項組別，洪馬偕憶起遊淡水」，遊程設計理念以認識馬偕歷史，走

指導老師真理大學觀光事業學系余曉玲主任與獲獎同學合影。
(圖：真理大學提供)

龍華科大喜迎建校53周年

半導體廠捐贈逾2500萬設備 攜手培育專業人才

〔記者王志誠、周貞伶／綜合報導〕

「求實五三、銳意進取」，龍華科技大學於昨（十）日喜迎建校五十三周年校慶，高齡近百歲的創辦人孫陳淑娟女士、孫道亨董事長親自到校與龍華師生、校友共同祝賀學校生日快樂；龍華科大一百十二學年度即將招收半導體工程系學生，產學合作夥伴、半導體廠商德微

科技及矽格股份有限公司，今年特別捐贈學校價值一千五百萬元、一千萬元封裝測試機台等設備，攜手培育國內半導體專業技術人才，以提升學子職場競爭力。

龍華科大董事長孫道亨在慶祝大會致詞時，首先感謝創辦人孫法民先生及孫陳淑娟女士以實業興學、築路藍縷建校

辛勞，而在歷任校長所帶領行政團隊及

全體教職員工齊心努力下，奠定學校扎實基礎，邁向穩健發展。畢業校友不僅遍及海內外，成為國家工商建設發展骨幹及社會穩固中堅。在這個歡欣鼓舞的時刻，特別代表董事會，向全體龍華人致上萬分感謝與敬意。

孫道亨指出，當前少子化環境，對學校是危機也是轉機，龍華科大堅持特色辦學、深耕產學合作，不僅要在台灣永續發展，更要積極拓展國際化，期勉全校同仁求實創新、追求卓越，營造更優質的校園。

龍華科大校長葛自祥則強調，學校今年續獲教育部高教深耕計畫一億三千一百五十三萬元，並獲得教育部億元計畫

，建置「高速傳輸介面電子構裝設計與測試人才及技術培育基地」，這都歸功於同仁在工作崗位的辛勤奉獻。日前高雄國際發明展，學校今年再度囊括二項特別獎、二十九金、八銀及八銅，四十五件作品全數獲獎，百分百獲獎紀錄傲視群雄；文創系校友董家銓，去年甫畢業就經由產學合作師長推薦進入原住民電視台，參與製作節目今年敲響金鐘，畢業才一年就勇奪電視金鐘獎，系上師生都以他為榮。

校慶大會中，也頒獎表揚服務龍華滿十年、二十年、三十年資深教職員工；孫陳淑娟創辦人親自頒獎予服務龍華滿四十年的工程學院陳寶祺教授，肯定他們辛勤付出。同時，孫董事長也致贈感謝狀予德微科技、矽格股份有限公司，感謝兩家產學夥伴今年捐贈學校價值一千五百萬元、一千萬元封裝測試設備等機台；葛校長、林如貞行政副校長則代表學校頒發傑出校友感謝牌。

台科大首創外籍人才創新創業培訓

全英語一對一業師輔導 吸引13國、8校10團隊參加

計畫獲台科大三家校友企業（撼訊科技股份有限公司、連展投資控股股份有限公司及科亞企業股份有限公司）贊助創業獎勵金，日前選出二隊優選及一隊佳作優秀團隊，得獎團隊為AFA、Myoge、Eazi，後續將由育成中心鏈結校內及校友資源持續輔導，朝向商品化及事業化邁進。

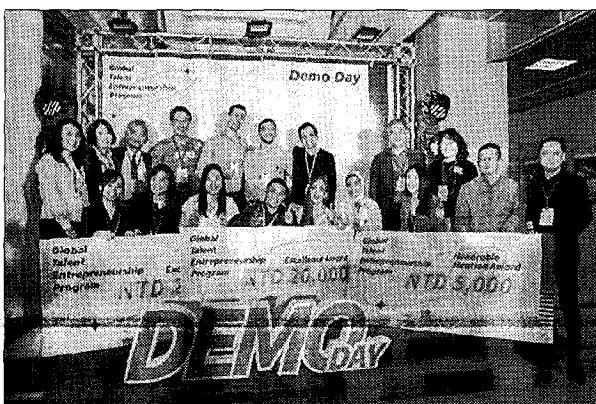
獲得優選的AFA團隊，是來自越南與宏都拉斯的二位成員組成。概念為塑膠袋回收再製環保袋，透過影片教學平台推廣民眾自製提袋，同時藉由製作AFA認證提袋增加弱勢團體工作機會，希望能與大型通路商合作設置AFA共享站，融合時尚概念及推

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】鑑於國內提供外籍生創業資源較少，外籍研究生人數居全國之冠的國立台灣科技大學於今年首創「外籍人才創新創業培訓計畫」，以在台外籍生為主要計畫對象，不限於台科大學生，提供為期六個月全程免費創業培訓、全英語對一業師輔導，吸引分別來自十三國、八所學校共十組團隊參加。

台科大劉志成副校長表示：鑑於全球化創新人才短缺，台科大為將優秀國際人才留台發展，已於二〇二一年底成立在台國際校友會，增進外籍畢業生交流，並在本年度首創「外籍人才創新創業培訓計畫」，形塑校園國際創業氛圍，輔導設立公司，取得創業家簽證，在台推動創業計畫，打造國際化創新創業外籍人才養成生態圈。

廣循環經濟的再生與應用。另一組優選團隊Myogai，成員分別來自斯洛伐克、貝里斯、美國與巴拉圭。團隊題目是A I應用瑜珈學習平台，是一款因應新冠疫情所產生的居家運動服務，藉由AI技術提供自我鍛鍊回饋及指引，也節省往返鍛鍊地點的時間，提高持續鍛鍊的意願及效果。

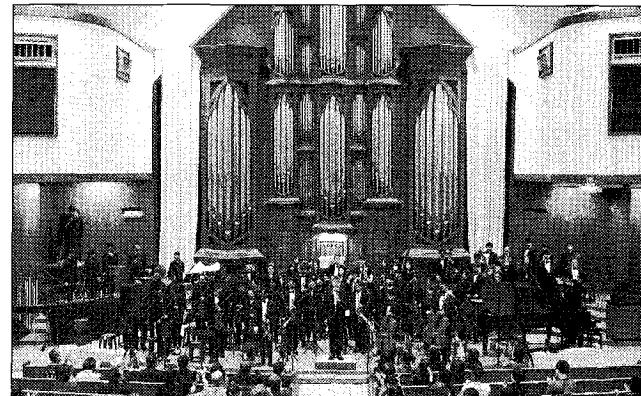
獲得佳作的Eazi，團隊成員有二位，分別來自於新加坡與台灣。題目是外食管理APP，可列出周遭餐廳所販賣食物的營養成分，幫助外出就餐或訂購食品的使用者輕鬆實現營養目標。另外獲得特別獎的Namesake，成員來自南非，想要創立一家培訓語言及表達能力的公司，藉由工作坊訓練使用者，且將提供公開表演的機會，以培養強大的自信感。



台灣新生報 9 版

台科大副校長劉志成頒發團隊獎項，四組得獎團隊共獲得五萬元校企企業贊助及校方獎金鼓勵。

(圖：台科大提供)



真理大學與淡江中學共同合奏演出由音樂應用學系許雙亮主任擔任指揮（中間）。

（圖：真理大學提供）

烈而溫馨。節目除由真理大學音樂應用學系主要擔綱，並攜手淡江中學校友組成合作演出。同為馬偕創立的教育機構，這樣的聯合也別具意義。音樂會原訂於六月二日馬偕逝世紀念日演出，因疫情延至十二月。

十二月除了是一年的尾聲，更是充滿感恩與慶典的重要月份。因此音樂會除了曲目全新規劃，更增加許多動人的聖誕音樂曲目，展現出與三月份音樂應用學系於中山堂演出第一場紀念音樂會全然不同的氛圍與特色。除了彰顯宗教情懷，更有對淡水景物風情的描繪。

【記者周貞伶、王志誠／新北報導】今年適逢馬偕博士來台一百五十週年，包含臺灣基督長老教會、淡水區公所、以及許多政府與民間機構，都為此籌畫舉辦相關紀念活動。真理大學大禮拜堂演出的「馬偕來臺一百五十週年紀念音樂會」，可說是此一系列活動的精彩壓軸。當日午後，悠揚的樂聲與真大校園濃厚的耶誕氛圍，讓聽眾悠閒地度過美好的假日時光，也讓這場音樂會為馬偕博士來台一百五十週年的相關慶祝活動劃下圓滿的休止符。

作為淡水地區唯一的高等教育音樂學府，真理大學音樂應用學系擔綱了此次音樂會的主要曲目。該系

系主任，同時也是本場音樂會製作人許雙亮教授，主持時特別感謝淡水區公所巫宗仁區長對音樂會的發想與推動，立法院洪孟楷委員協助向文化部爭取補助經費，而能促成此場音樂盛會。

由於過往真理大學每年舉辦「真情耶誕」耶誕音樂會建立的優良口碑，此場音樂會吸引了許許多多淡水民眾自發前往聆聽，全場氣氛熱

音樂系此次協奏曲比賽獲獎學生葉宸佑，演出莫札特第十一號鋼琴協奏曲第一樂章。之後的曲目中，由知名男中音葉展毓所獻唱的《最後的住家》，特別彰顯馬偕被上帝所揀選而來到台灣傳教、行醫與興學的精神，緬懷這位一生為台灣奉獻的仁者。最後演出活潑動聽，具有聖誕歡樂氣氛的組曲《聖誕佳節》，在悠揚的耶

人聲在淡水歡度耶誕節的情景，並在觀眾熱烈迴響與要求下，加演安可曲目，為音樂會劃下完美句點。

推動半導體人才育成

台科大舉辦台日科技論壇



台日科技論壇，希望藉本次論壇機會，台科大與東工大可以創造更緊密合作，為台灣技職教育培育一流半導體人才。

(圖：台科大提供)

【記者周貞伶、王志誠／台北報導】為強化半導體產業在全球市場競爭優勢，台灣科技大學與台灣日本研究好協會，共同假台灣科技大學舉辦「二〇二二年台日科技對話：半導體科技的戰略合作與人才育成」國際論壇。國立台灣科技大學校長顏家鈺說，希望藉本次論壇機會，台科大與東工大可以創造更緊密合作，為台灣技職教育培育一流半導體人才。

活動邀請到包括日本自民黨半導體戰略推進議員聯盟會長甘利明、日本產業技術綜合研究所（AIST）理事長石村和彥、日本科學技術振興機構（JST）理事長橋本和仁、日本東京工業大學校長益一哉以及日本工學會岸本喜久雄進行主題演講，活動超過三百名產業界

先進及國內外廠商出席。顏家鈺指出，半導體產業從上游到下游牽涉技術相當複雜，所需要的技術含量高，需先具備紮實的數理知識和訓練，才能有專業能力作工程技術的實作與創新。台科大工程學院是國內首屈一指工程領域領導者，設有「全球發展工程學士學位學程」，這個學程不僅開設紮實半導體相關課程，也與日本東京工業大學進行合作，建構聯合教育計畫，在學期間，優秀學生可以赴東工大進行約三至六個月專題實作或交換。

行政院副院長沈榮津在致詞中指出，台灣半導體產業鏈花了五十年不間斷的打底，透過完整半導體布局，及專業人才培育，才得以創造出全球供應鏈韌性生產模式。二〇二一年台灣半導體產值達到四點一兆元，也創造近三十萬個就業機會。在新冠疫情的當下，也凸顯了台灣的重要程度。

立法院亞東國會議員友好協會郭國文會長提及，本次特別邀請到甘利明議員，台積電在日本設廠正是議員在日本一手推動的，台日間不只是交情好，而是能成為具體合作。立委鍾佳濱表示，台日彼此都是人口老化國家，同樣面臨人才不足問題，希望透過這次對談，共同討論未來人才如何透過高等教育來培育。

日本台灣交流協會的服部崇首席副代表表示，在全球供應鏈斷鍊、能源價格上漲及物流延誤等風險升高的情況下，擁有多世界第一半導體產能的台灣地位相當重要，日本將積極與共享民主價值的台美等國進行產業創新及穩定供應的合作，並表示日本對於台灣申請加入CPTPP表示歡迎。

勤益科大校慶 盧秀燕讚辦學認真

指創辦人私人興學卻將該校捐獻給國家 非常了不起 市府將持續做勤益後盾

【本報記者黃永順台中報導】國立勤益科技大學昨(10)日舉行50週年校慶，邀集日本、泰國、印尼姊妹校代表、大學校院校長、產業相關企業代表及畢業校友返校共襄盛舉，台中市長盧秀燕在教育局長楊振昇陪同下應邀出席指出，勤益科大為在地深耕用心辦學的優質學校，培育無數台灣產業人才，創辦人私人興學卻大愛將該校捐獻給國家，非常了不起，市府將持續做勤益科大的後盾，祝福勤益50週年生日快樂。

盧市長指出，勤益科大是一所非常特別的學校，國內絕大多數大學早期都是國家開辦，但勤益科大是由創辦人陸軍政戰科退役少將張明與王國秀夫婦私人興學、到民國81年大愛捐獻給國家，和一般大學的興辦途徑不一樣，獨一無二，非常了不起。

盧市長說，勤益科大整個發展過程艱辛，歷任校長接手要擘劃非常不容易，她非常以勤益為榮，因此親自到場獻上祝福；此外，市府和勤益科大是夥伴關係，盼該校未來繼續興建，市府會繼續扶持。盧市長談到，市府當中及各行各業的精英很多都是校友，盼未來持續成為勤益科大的後盾。

教育局表示，勤益秉持「勤毅誠樸」校訓，凝聚全體師生力量，以「務實致用創新導向之優質產業科技大學」為發展願景，市府對學校支持與肯定，同時也加強合作，包括經發局「台中市青創夢想家計畫委託專業服務案」、社會局「大學社會責任實踐計畫合作市集」、教育局「技職秀起來」結合產官學共同展出大學攜手技職特色成果等，透過產官學合作共同培育優秀人才。

教育局指出，國立勤益科技大學辦學有成，積極拓展國際學術合作，泰晤士高等教育(THE)排名躍升國立科大第4名、《天下Cheers雜誌》及《遠見雜誌》發佈「台灣最佳大學排行榜」，位居全台國立科大第4名。



盧市長出席國立勤益科技大學50周年校慶。

半導體廠商捐贈龍華科大逾2500萬設備

記者王誌成／台北報導

「求實五三・銳意進取」，龍華科技大學十日喜迎建校五十三週年校慶，高齡近百歲的創辦人孫陳淑娟女士、董事長孫道亨親自到校與龍華師生、校友共同祝賀學校生日快樂；孫道亨在慶祝大會致詞時，首先感謝創辦人孫法民先生及孫陳淑娟女士以實業興學、築路藍縷建校辛勞，而在歷任校長所帶領行政團隊及全體教職員工生齊心努力下，奠定學校扎實基礎，邁向穩健發展。

龍華科大一二學年度即將招收半導體工程系學生，產學合作夥伴、半導體廠商德微科技及矽格股份有限公司，今年特別捐贈學校價值一千五百萬元、一



↑創辦人孫陳淑娟女士頒獎表揚服務滿四十年資深教師。

(龍華科大提供)

千萬元封裝測試機台等設備，攜手培育國內半導體專業技術人才，以提升學子職場競爭力。

孫道亨指出，當前少子化環境，對學校是危機也是轉機，龍華科大堅持特色辦學、深耕產學合作，不僅要在台灣永續發展，更要積極拓展國際化，營造更優質的校園。董事會將全力支持校務，為龍華科大開創更美好的未來，讓校友們感到光榮與驕傲。畢業校友不僅遍及海內外，成為國家工商建設發展骨幹及社會穩固中堅。

龍華科大校長葛自祥則強調，學校今年續獲教育部高教深耕計畫一億三千一百五十三萬元，並獲得教育部億元計畫，建置「高速傳輸介面電子構裝設計與測試人才及技術培育基地」；日前高雄國際發明展，再度囊括二項特別獎、二十九金、八銀及八銅，四十五件作品全數獲獎；文創系校友董家銓，去年甫畢業就經由產學合作師長推薦進入原住民電視台，參與製作節目今年敲響金鐘，畢業才一年就勇奪電視金鐘獎。

校慶大會中，龍華科大董事孫道濟並頒獎表揚服務龍華滿十年、二十年、三十年資深教職員工；孫陳淑娟創辦人親自頒獎予服務龍華滿四十年的工程學院陳寶祺教授，肯定他們辛勤付出，伴隨著學校一起成長茁壯。

教育部重申論文八項品保機制

〔記者張添福綜合報導〕政治人物接連陷入論文風暴，監察院啓動調查。教育部昨天表示，已發函請台大提報相關案件的查處情形及教授課責機制，並重申八項論文品保機制。

要求台大提報查處情形

前新竹市長林智堅和桃園市長鄭文燦，接連被台灣大學國家發展研究所撤銷學位。教育部昨天以文字向媒體表示，將配合監察院調查，依照八項論文品保機制，發函請台灣大學提交個案查處及指導教授課責情形。等學校釐清責任報到教育部後，會再依規定權衡、處理。
教育部先前公布的八項品保機制，包括將學位品保機制納入增設、調整系所審查；未妥善處理學術自律的系所將調減招生名額；揭露各系所學位論文不公開比率；揭露以特殊條件遴聘口試委員的原則及人數比率。

中國科大參與世界兒童畫展數位典藏

攜手藝教館、清華大學與鶯歌工商 累積且延續藝術美學之跨世代與永續性價值

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】國立台灣藝術教育館甫與中國科技大学共同申請並獲得「教育部補助社教機構之數位人文計畫」經費，計劃聚焦於藝教館之「世界兒童畫展典藏作品」數位典藏資源之轉譯應用，整合一館三校（藝教館、鶯歌工商設計群科、中國科大室設系、清華大學藝術學院科技藝術學士班）欲從大學與高職端共營美學思考與藝術設計的教與學系統脈絡，且共構以「世界兒童畫展典藏作品」圖畫為創發原型、以多媒體與視覺美學創作為實務教學、以數位人文作為展演設計核心的系列教學與研發。在計畫啓動後，全計畫團隊核心成員遂於藝教館會議室辦理「計畫共識前置會議」。

此計畫以「From a picture to stories and multi-use」數位典藏之數位轉譯與後設策展的創新應用「為主軸，旨在聚焦藝教館之「世界兒童畫」典藏會議」。

計畫以「From a picture to stories and multi-use」數位典藏之數位轉譯與後設策展的創新應用「為主軸，旨在聚焦藝教館之「世界兒童畫」典藏會議」。

參與各校均至為重視此次

教學應用。這些自一九九六年保存迄今，已逾五十年之全世界歷史最悠久的世界兒童畫作品，是藝術館至為重要的典藏資源。全名為「中華民國世界兒童畫展」在早年物質艱困的時代裏，仍戮力去徵募世界各地的兒童畫作，再經評選，擇優展出，實屬不易。且原由官辦開始，在退出聯合國後，於第七屆開始由民間「中華民國兒童美術教育學會」因應延續辦理，至今已逾五十三屆，相較於日本、韓國與印度相繼停辦世界兒童畫

展之情形下，已是世界上最悠久的兒童畫展；不僅已有全球一百五十個以上國家兒童參與，也典藏了近二萬件國內外作品。

且持續每年於各國辦理巡迴展，更讓台灣透過兒童畫更進一步去創新數位典藏應用技術與概念，亦即「典藏即展示」，以累積且延續著藝術美學之跨世代與永續性價值，也使「世界兒童畫」典藏資源再次以展示與教學形式回到各階藝術教學與創作者的視界中。

啟動儀式假國立台灣藝術教育館舉行，由國立台灣藝術教育館李泊言館長、新北市立鶯歌工商顏龍源校長、中國科大東明主任、唐彥博校長分別代表計畫單位出席，此外計畫主持群師長們亦列席與會：中國科大室設系施登騰副教授、中國科大室設系李東明主任、清華大學科技藝術研究所邱誌勇所長、藝術館莊正暉主任等。

參與各校均至為重視此次

數位人文計畫的合作，不僅

鶯歌工商顏校長擴大規模廣

東明主任、清華大學科技藝

術研究所邱誌勇所長、藝術

館莊正暉主任等。

計畫在會議結束前期，投入該校數位專業去協助藝術館李館長為世界童畫典藏平台拾回數位溫度之「穿越時間尋找原作者」構想。計畫團隊在會

力進行「世界兒童畫」數位典藏資源之創作與教學之創

新應用，共同為台灣典藏之

世界童畫資源創造「From a picture to stories 設計敘事」的永續價值。



計畫團隊成員（前排左起）：藝教館莊正暉主任、中國科大室設系李東明主任、鶯歌工商顏龍源校長、藝教館李泊言館長、中國科大東明主任、清華大學科技藝術研究所邱誌勇所長。（後排左起）鶯歌工商盧淑惠秘書、鶯歌工商輔導會徐秀靜會長、鶯歌工商廣設科陳上瑜主任、廖映辰專案經理。
（圖：中國科大提供）



臺灣國際學生創意設計賽 中國科大視傳系奪3大獎

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】由教育部主辦、全球最大規模國際學生設計競賽「二〇二二臺灣國際學生創意設計大賽」，公布得獎作品。今年有來自六十六個國家及地區，八百六十七個校院系所，共一萬六千七百四十九件海内外作品參賽，評審團背景高度國際化，初選由來自全球三十一個國家，共一百十二位專業人士挑選出五百八十七件作品，決選則由二十八個國家的評審委員選出七十七件作品，決選入圍率僅百分之三點六，獲獎率更低至百分之零點四，凸顯得獎作品的難能可貴。

中國科技大學視覺傳達設計系榮獲視覺設計類三項大獎，由李政達、陳建勳老師指導的學生吳晨筠、莊瑀涵、許佳玲、趙欣斯，以作品「與水共存」獲得Silver Prize 銀獎並獲得十五萬元高額獎金；而學生黃鈺璇、胡昊宗、陳彥榕、林彥

良創作之作品「山田倡議」，亦由李政達、陳建勳老師所指導，則獲得Honorable Mention 佳作，獲頒獎金壹萬元。而「二〇二二臺灣國際學生創意設計大賽」今年首度與墨西哥國際海報雙年展協會合作，設立特別獎項，值得恭賀的是中國科大視傳系林恩盈、張盛權老師所指導黃品方、林珈宇、張育玲、邱柔瑄、余采璇、黃玟綺同學，以作品「White Noise」獲評審高度認同與肯定，一舉奪得今年墨西哥國際海報雙年展協會特別獎殊榮肯定，並獲得十萬元高額獎金。

整體來說臺灣學生在此屆比賽中表現亮眼，一舉囊括年度大獎及「產品設計」、「視覺設計」、「數位動畫」三大類金獎，連同其餘獎項在內共四十三件作品勝出，出色成績傲視國際，展現台灣學子豐沛的創意與設計能量。

中國科大視傳系獲獎同學與指導老師們
合照。
(圖：中國科大提供)

景氣不佳 首屆移工專班招生慘淡

工作優先考量 對進修與留台無需求 僅4私校成班、133人註冊 校方批沒想清楚就開辦

李侑珊／台北報導

少子化嚴重衝擊大專校院，不少私立科大與企業合開移工專班，一方面鼓勵其深造，同時也盼紓解學校生源不足的困境。但開辦第1年僅4所私立科大、133人報名註冊。校方嘆言，主因在於景氣不佳，導致移工多無就學與留台需求，只能寄望明年再多招生。

有感國內勞動力不足，國發會自110年起推出「強化人口及移民政策執行架構及做法規劃」，並攜手教育部，自本學年開始，由科大和企業端合作，鼓勵製造業、營造業、農業及養護等機構30歲以下、具高中以上學歷移工，報讀四技二專進修部。且希望移工能在提升職能後留台，目標到2030年累積6萬人。

政府計畫公告後，包含龍華科大、台北城市科大等11校均表明有意願開班，但依照教育部最新統計數據，111學年度僅中華科

大、正修科大、建國科大及遠東科大等4校媒合28家企業，共開設7班，註冊學生人數僅133位。

面對開班招生結果不如預期，龍華科大進修部主任張博綸表示，移工專班生源由廠商定奪，學費大多由企業端贊助。在開班條件上，一班須達30人以上才能成班。

張博綸說，受疫情影響，今年景氣不佳，特別是消費性電子訂單下滑，企業與移工當前仍以工作為優先考量，對進修與留台等規畫並無需求，所以至今無法確定移工報讀意願，只能明年再視

情況招生。

台北城市科大主祕李尚懿指出，該校今年未成班，主要是合作企業內部出現變動，因此無法合作，但校方未來還是會持續爭取，希望未來能成功開成。

一名私立科大校長無奈地說，移工多半背負沉重的仲介費來台工作，上班獲得的只有基本薪資，又缺乏休假時間，就算放假也累得只想休息，根本沒有心力就學。「政府推出這個計畫前，根本沒有想清楚，現在搞到學校跟業者不知如何是好，明年也不知道要怎麼辦下去！」

林良齊／台北報導

為鼓勵移工在職進修，教育部協調各技專校院於本學年度開設製造、營造、農業及長期照顧或電子商務等相關系所，每學期至少要修課9學分，雖然勞動部提供雇主誘因，但成效仍低落，對此，有移工團體認為，勞動部只提供給雇主誘因，卻未提供給移工獎勵，還要移工自行負擔學費，成效當然不佳。

為鼓勵雇主讓移工就讀大學，只要就讀缺工系所，勞動部就提供「就業安定費」減半收取、每月最高5500元，或是額外給予最多5%移工名額。

台灣國際勞工協會研究員陳秀蓮表示，移工多從事輪班工作，往往要在大夜班或休息日出勤，「上完班後還有力氣去上課嗎？」，連台灣人都會覺得累了，真的要很有奮發向上的精神才會去上課，而政府又僅提供雇主誘因，甚至移工取得學位後的適用評點制、中階技術人力等也是給雇主人力運用上彈性，卻沒有思考要給移工獎勵。

陳秀蓮指出，移工專班要求移工要自付學費，以某科大開設的移工專班為例，每學期至少要花費2萬3000元外，上課時也可能無法加班、導致收入下降；她也質疑，開設移工專班的皆是私立科技大學，如果要好好推動政策，「為何國立科大不配合開設呢？」

勞動部勞動力發展署跨國勞動力管理組組長蘇裕國說，當初考量給雇主誘因是希望雇主給予移工上課時間，而移工就讀後，能夠提升工作技能及表現，也能適用中階技術人力或評點制成為白領人才等方案，不過，他坦言，移工是否能轉換成中階技術人力或白領人才，仍是要雇主主動使用。

**雇主有誘因
移工沒獎勵
難怪成效差**

亞大17位教授 獲全球前2%頂尖科學家

從全球800萬名科學家中脫穎而出，入選「終身科學影響力排行榜」、「2021年度科學影響力排行榜」

文／林福吉

最新的「全球前2%頂尖科學家榜單」，由美國史丹佛大學於2022年10月發布，亞洲大學在「1960~2021終身科學影響力排行榜」有15位上榜、「2021年度科學影響力排行榜」有13位上榜，共有28位獲此殊榮，因有11人兩項都入榜，實際有17人榮登。

「全球前2%頂尖科學家榜單」是美國史丹佛大學根據22個主學科和176個子領域，再依六項關鍵指標進行評分，最終由全球800萬位科學家中，選出「1960~2021終身科學影響力排行榜」、「2021年度科學影響力排行榜」兩項榜單。

亞洲大學校長蔡進發說，聘請優質教授，是亞大的努力方向，不但能提升對學生的教學品質，且由於研究能量增強，國際期刊論文能不斷成長，進而連續9年榮登

亞大入選的17位教授包括：經管系講座教授曾明朗、徐世輝、王國雄、教授莊淑惠，財金系講座教授黃永強，醫技系副教授何玉山，保健系教授殷湄晶，生醫系特聘教授樓靜文，資工系講座教授許慶賢、黃明祥、陳良弼、許闇廉、特聘教授黃仲陵、陳興忠、教授Brij Bhooshan Gupta、研究型助理教授Do. Dinh Thuan；通識中心特聘教授張世忠等人。

「世界最佳大學」國際排行，招到不少國外慕名而來的外籍生，進入國際化大學之林！

→圖為亞洲大學共有17位教授，榮獲「全球前2%頂尖科學家」。圖／亞洲大學提供

亞洲大學 2014-2022 繼續9年 榮登國際最佳排行

2022 年公布 世界最佳大學排行	世界排名	全台排名	私大排名
① 英國泰晤士報 高等教育特刊			
• THE 2022 世界新興經濟體最佳大學	54	7	3
• THE 2022 亞洲地區最佳大學	78	6	3
• THE 2022 世界年輕大學（創校 50 年內）	116	2	1
• THE 2023 世界最佳大學	384	4	3
• THE 2022 世界大學影響力	401-600	6	5
② 英國 QS 2023 亞洲最佳大學			
• 上海交大 2022 世界大學學術排名	301-350	18	5
• 上海交大 2022 世界大學學術排名	529	7	3

製表：亞洲大學 2022.12.08

●亞洲大學連續九年榮登國際排行。 圖／亞洲大學提供



北科大攜聯輔基金會 培育企業醫生

首屆32位財務種子顧問獲頒結業證書 企業拓展國際版圖最佳助力

吳佳汾 / 撰稿
毛洪霖 / 攝影

國立臺北科技大學攜手財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會（聯輔基金會），共同執行「跨界引領、成就非凡—高階財務管理人才聯合培育計畫」，共同規畫高階財務管理人才專業課程、編製教材並訂定結業標準，自109學年度開始實施，修畢者可同時取得北科大EMBA碩士學位證書與經濟部頒發之中小企業財務管理顧問結業證書，成為「企業醫生」。昨（10）日雙方共同為第一屆32位財務種子顧問頒發結業證書，發揮產官學研訓跨界合作最佳綜效。

培育管理人才 教育經濟跨域結合

經濟部中小企業處處長何晉滄、聯輔基金會總經理吳群隆等嘉賓共襄盛舉、出席這場盛會。何晉滄更盛讚，北科大與聯輔基金會強強聯手合作「高階財務管理人才聯合培育計畫」，成功培育首批32位財務顧問新秀，助企業從財務數字作出經營決策，政府也將持續結合多方資源，協助強化企業經營體質，扮演中小企業創業成長的後盾。

北科大校長王錫福表示，該計畫是國內教育與經濟跨域結合的創舉，運用北科大EMBA優質師資與環境，結合聯輔基金會豐富的訓練資源與經驗，為EMBA加值。北科大一百多年來作育無數



▲北科大、聯輔基金會合作「高階財務管理人才聯合培育計畫」結業證書頒證儀式，出席貴賓合影。
▲北科大、聯輔基金會合作「高階財務管理人才聯合培育計畫」頒發最佳團隊獎。

優秀的工程人才，未來的一百年將是管理人才的時代，對於承擔企業發展重任的EMBA加強理論與實務的訓練，協助專業經理人和企業家培養面對國際競爭及前瞻科技時代的應變與決策能力。

大咖業師授課 厚植企業經營人才

北科大管理學院院長邱垂昱表示，「高階財務管理人才聯合培育計畫」與聯輔基金會合作培育



▲北科大校長王錫福（左）代表頒發
結業證書。
▲經濟部中小企業處處長何晉滄（左）代表
頒發結業證書。
▲聯輔基金會總經理吳群隆（左）代表
頒發結業證書。

出，該計畫共三門課，每門課選修人數上限40名，一推出即受到熱烈迴響並造成秒殺。最後一門課程個案診斷輔導期間，學員除了忙於EMBA課程及畢業論文外，還要在上班時間內抽空前往企業訪視並與業者溝通、下班後要與小組成員討論輔導方案，最後

更要通過聯輔基金會安排的口試委員考評，才能取得結業證書，著實不易。期望結業學長姐在這高速變化的時代，有能力協助企業解決難題，並為自己創造更多附加價值。

聯輔基金會總經理吳群隆表示，聯輔基金會配合政府積極輔導

中小企業的政策，辦理財務管理顧問培訓課程已達30年，培育出1,700多位種子顧問。這次與北科大合作，雖然個案診斷輔導期間受疫情影響，增加學員實地訪視企業的困難，各小組成員繁忙之餘仍不分晝夜熱烈討論，經口試委員專業考評、審核及口試考

教部要台大查處指導教授

【記者許維寧／台北報導】

桃園市長鄭文燦、新竹市前市長林智堅台大國發所學位日前均因論文抄襲遭撤銷，由於兩

人的指導教授都是國安局長陳明通，引發關注。昨更傳出監

察院已啟動調查，對此，教育

部證實，已配合監察院調查，

日前發文台大，要求台大需查

處、課責指導教授，並將結果

提報教育部。是否會給予懲處

等，將待台大釐清後依規定衡

處。

教育部昨也重申八項品保機

制，其中一項要求課責指導教

授和系所責任。一旦學位論文

與專業領域不符或違反學術倫

理，指導教授應負相應責任，

制。

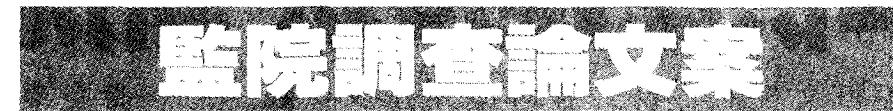
教育部強調，如果指導教授

或所屬系所未妥善處理或不作

為，將通知學校限期改善，屆期未改善則會給予停招、減招等處分。

此外，台大校長管中閔將於明年一月卸任，近來多名政治人物深陷學術倫理爭議，管中閔也於卸任前演講上和學生分享，當年回台任教時，學界急需論文，最簡單的方式是指導教授直接給學生題目，學生發表後能畢業還能和教授一同掛名，方法容易但做法如同「瓶插」，在瓶中直接插花，花朵終究會枯萎。

管中閔指出，也有教授選擇帶領學生往同一個方向前進，但近似於「盆栽」，也許能產出一兩篇論文，但終究不會茁壯成樹；自己則寧可陪學生摸索、慢慢爬梳文獻找到可發展的角度，從擔任「培養土」做



不容政客汙染學術尊嚴

林火旺／台大哲學系兼任教授

學術界是一個追求真理的場域，最重要的是倫理就是「真」。商人爾詐我虞是常態、政客滿口胡言更是司空見慣，但學生考試作弊、學者學術著作抄襲，則是犯大忌；所以林智堅、鄭文燦、蔡適應的論文抄襲，遭到最大羞辱的是台灣的學術界。

一九八九年八月，我擔任台大課外活動組主任，解嚴初期街頭抗爭此起彼落，我必須經常和校園中的學運領袖溝通，其中最重要的是台大學生會會長范雲，及她最親密戰友鄭文燦。

儘管政治立場不同，但印象中范雲和鄭文燦算是理性、溫和反對者；我經常借用西方自由主義理論，與他們談論自由、民

主真義。我知道想要用「道理」說服年輕人，難如登天。但我的想法是：用善意對待意見不同的人，正是自由心靈的核心精神。

我絕不懷疑當年的范雲和鄭文燦是理想主義者，但是他們現在在政治領域表現，卻令人失望。我在「自由主義」課，經常提醒學生：「你們現在討厭的政客，他們在台大讀書時也痛恨政客；所以你們將來從政，也可能成為現在的學生不屑一顧的政客。」目前政治領域中不少台大畢業生，有些幾乎是不折不扣的政客。

藉用美國哲學家羅爾斯標準：「政客在乎是下一次選舉，政治家關心的是下一個世代」。民進黨執政乏善可陳？至少有個好處：人們終於發現，原來政客不分黨派。

世事多變，人性不變。在沒有得到權力之前，他們用嚴苛的標準批判執政者；一旦大權在握，不但和他們過去批判的政客一樣，抵擋不住權力的腐蝕，更是用盡各種機巧推諉卸責。這正是民進黨不少政治人物目前作風，其令人討厭程度，完勝國民黨。

政客熱中權力、不顧人格，我沒有意見；但是身為學界的一員，我堅持捍衛學界的尊嚴，絕對不容政客汙染。至於那些把「學術標準政治化」的學界害群之馬，則一定會被所有學界人士唾棄！

EMBA馬拉松接力賽 北科大創多項佳績

【台北訊】2022全國EMBA校園馬拉松接力賽日前在成功大學舉行，總共有28校1,700多位選手參加，

由於去年停辦，今年又逢政府全面解封，參與人數及隊伍創新高，除了主辦單位，北科大是最積極響應



全國EMBA校園馬拉松接力賽，北科大獲頒團結賞。

北科大 / 提供

、也是參加最多組數的學校，並奪得多項獎項。

今年的賽事主題定為「馬到成功，成就共好」，北科大也創下多項佳績，包括摘下團隊造型第六名、全馬競飆組第四名、半馬競速組第六名；而今年新設初生之犢組，鼓勵在校學生報名，北科大也不負衆望奪下季軍。

北科大EMBA馬拉松社長林瑞雲表示，馬拉松社是EMBA最大社團，社員200人、群組達500人。加入EMBA馬拉松社開始跑後，就想幫學校爭取榮耀。平常周三團練，有好手學長姊來帶領學弟妹跑步，爲了全國E馬，6月就開始加開六、日

團練，且聘請NID教練輔導社員。雖然訓練的過程很累，但心情是歡樂的，且是以學校名義參賽，大家都很團結，參與度很高。

林瑞雲指出，去年EMBA校園馬拉松接力賽因疫情關係沒舉辦，今年抱著興奮的心情帶領出馬33隊，包括院長及執行長在內師生共180人，參加5組競賽組，創下讓人開心的好成績。

北科大EMBA執行長翁頌舜表示，全國EMBA校園馬拉松賽盛事聚集各校熱愛運動的企業主與高階主管參加，北科師生是參與人數最多的學校，展現北科人團結共好的情懷。

(吳佳汾)

大陸高校招台生 錄取標準同陸生

旺

李侑珊／台北報導

報

A1
版

北京大學與北京清華大學近期公告2023年度港澳台生碩博士生招生簡章，申請截止日期都到今年12月底截止，並皆預計於明年6月放榜。面對兩岸關係不睦，台生西進求學態度即便趨向低調，但出自於生涯規畫考量，希望畢業後留陸工作，到大陸攻讀研究所的意願未減。

在招生訊息方面，北京大學近期公布〈2023年面向香港、澳門、台灣地區招收 碩士研究生、博士研究生招生簡章〉，申請日期自2022年11月15日上午9點至2022年12月30日下午5點止。

北京大學簡章指出，考生須依照要求，提交相關資料與報名費

。複試擬將在2023年3到4月舉行，考試形式和具體時間則待院系確定後通知。

北京大學也簡章特別強調，「港澳台生的錄取標準與內地（祖國大陸）同專業學生相同」，即對港澳台生與大陸學生一視同仁，校方會根據院系考核結果進行綜合評定，並將於2023年5月放榜，6月下旬寄發錄取通知書。

北京清華大學公告的〈2023年招收香港、澳門、台灣地區研究生簡章〉，申請日期則到2022年12月28日中午12點截止，台生持在台灣居住的有效身分證明報名。

考試資格方面，北京清華大學則在簡章說明，每名申請人只

可申請一個院系的一個志願。包含筆試與面試等綜合考核，將在2023年3到4月進行。錄取通知書則在2023年6月下旬或7月上旬發放。新生預計將在8月下旬報到。

面對兩岸關係已陷危局，兩所大陸龍頭頂大仍持續招收台生，外界好奇是否影響台生赴陸就學意願？

一名在北京工作多年的資深台青透露，即便近年兩岸關係不穩，甚至還存在著疫情等因素，但台灣學子到大陸念書的群體，並沒有出現「雪崩式的減少」，整體來數量依舊持平，主要仍出自於就業考量，大多希望能在畢業之後，留在大陸工作。

淺談指導教授的責任

◎ 許麗齡

沸沸揚揚的論文抄襲案，讓許多中生代的政治人物紛紛被取消其碩博士學位，筆者身為大學教授，認為在檢討學生的抄襲之餘，其實指導教授的責任更顯重要！

首先，教授不僅在單向傳遞知識，還在協助學生轉化知識或遷移學習，將經驗與理論整合應用。當學生在撰寫論文的過程，從研究主題發想，到獻查證收集國內外文獻，學習如何分析整理組織；到研究方法擬定，進行及資料統計分析，到最後撰寫完成，都是指導教授應該教導學生的過程，學生都尚在學習歷程當中，學習瞭解

知識理論需經驗證才能運用到實務上。其次，教授們接經過學術過程才獲得學位及教師資格，皆應該了解文獻引用等規定，難道學生會比老師更了解如何撰寫一個符合學術倫理以及正確引用文獻的論文？

筆者過去指導學生時，也常告知學生做學問的嚴謹度及遵守學術倫理的重要性，學生從教師來來回回批閱論文過程中，及修改自己的論文中，花費極大的心力，從中學習到學術論文撰寫的意義。因此如果將一切過錯都加諸學生，不僅有違教育宗旨，更應該了解到以學生為中心的學習，指導教授應該負有最重要的責任。

(作者為前臺北護理健康大學醫教所教授兼所長)



在職專班論文怎麼寫？

余宗龍／中興大學教授

碩士在職專班論文抄襲爭議頻傳，意外地讓今年選戰焦點全在這上，也讓國人對台灣高等教育產生疑慮。有民意代表提到，在職專班學生既然寫不好論文，就別再寫論文。但若因有重大抄襲事件的發生，就要廢除此制度可是因噎廢食。

在國內，一般認為不須繳交論文的碩士學程，是缺乏客觀的學品質檢驗，因此，設置碩士在職專班時，多將繳交碩士論文列為畢業的必備條件。然而，真的所有人都適合作學術研究嗎？

在職專班本就具有實務、技術特色，學習的重點應該是從驗證理論與實務的過程中，提升自己的見識、並擴展自我的思維和視野。但目前研究論文的撰寫方式，大部分都是以培養學術研究人才為預設目標，一是不容易學會，再來就是學起來的內容於實務工作使用性有限，反而限制住學習者的觀點，往理論導向思考，造成許多畢業生認為在職班的學習與實際職場現況脫鉤，僅止於擴展人脈而已。

因此，教育當局應積極思考讓在職專班學生撰寫個案研究（*case study*），即以自身工作環境所遭遇的問題為出發點，和指導教授與授課教授們討論分析出幾項問題的癥結點，並搭配理論基礎、來淬鍊思考邏輯性，提出實證問題解決的方案，不僅實際解決困惑，於理論與實際間找到

平衡，研究過程中由於是自身面對的情境，更可大幅降低抄襲機率，也讓自身的問題分析以及解決問題能力獲得提升和理論支持。像是攻讀EMBA者可以剖析自身經營管理相關議題並提出可行的解方；攻讀政治或其他領域者亦可與教授們討論出兼具理論與實務的對策，領悟知識內化成為行動，對社會各領域的發展，皆有實質性的貢獻。

再者，國內目前諸多領域的上課用書均採用歐美書籍，裡頭所舉的例子經常因為所處產業環境或文化不同，造成學習者在學習上的理解困難，更遑論推論和應用能力。此時，若能思考由在職專班生身處工作環境所遭遇的議題作為個案研究，依循學理步驟，提出問題、找出解方，所得結果應能豐富目前國內大學教科書的內容，落實思考全球化、行動在地化，以有效傳承經驗，並減少學用落差。

所以，我們是否應該試著理解在職專班學習者的差異化和學習需求，有志繼續走學術路線的學生，讓他（她）們選擇撰寫研究型的碩士論文，培養獨立研究的能力。實務導向者則可採個案研究法，讓學習者真正地理解、吸收及持續領悟內化，轉換成自己實實在在的實力，才是推動國家社會發展的一波動能，不枉費在學校付出的歲月！

台青西進求學 著眼大陸就業市場

李侑珊／台北報導

兩岸關係不如過往，北京大學與北京清華大學仍持續進行港澳台生碩博士生招生工作。專家分析，這兩所學校為大陸指標型大學，把對台招生業務放在港澳台的「大帽子」下，很明顯有其政策性考量，完全不同於民進黨政府「逢中必反」的作法。

受疫情影響及台海關係不睦，兩岸文教交流幾乎中止。不過，在這敏感時刻，大陸頂大依舊對台招生，引起關注。

前實踐大學校長陳振貴表示，到大陸念大學與碩博士班的台生，大部分以台商子女與有

意到大陸發展的台生為主。

至於北大與北京清華仍定期公告港澳台招生簡章，陳振貴分析，這兩校為大陸指標型大學，將對台招生工作放在港澳台的「大帽子」下，很明顯有其政策性考量，與民進黨政府對大陸凡事採抵抗式策略，作法完全不一樣。

面對兩岸敵意螺旋盤旋不下，陳振貴提到，即使官方交流仍有「讀不回」，但民間交流比較寬鬆，還是持續在進行，只是態度趨於低調。不過，未來雙方交流是否開放更多，特別文教交流能否逐漸恢復，值得觀察。

一名在北京工作多年的台青說

，疫情雖讓大陸經濟發展受到挑戰，但大陸就業機會依舊比台灣多。因此像是家長是台商，或是有意到大陸工作的台灣學子，大多會報讀大陸研究所，以利求職。

該名台青也說，除以上兩類台青都把求學目標都放在大陸，還有一類則是已在大陸工作多年台灣青壯派，為了「镀金」在大陸的職場地位或經營人脈，多半也會到大學再深造，如果已有碩士文憑，大多會在大陸名校再攻讀一個博士學位，像廈門大學博士班便有不少台灣青年就讀。

責任主編／陳君碩 編輯／沈政輝 美編／王韻筑