

認識原住民 結合族語演說

原住民語教師謝麗卿(Padiq Nebog)，分享賽德克族小朋友參加情境式族語演說比賽的過程。「何不順勢向學生介紹原住民文化？」於是教師進行社會、自然和藝術與人文等跨領域課程。

師生協同

豐富學習面向

看完《賽德克·巴萊》的影片，教師提問：「霧社事件結束後，族人去哪了？」隨後，說族群漂流的故事。

「老師，班上就有賽德克族的同學！」Padiq老師說明：「目前我們族人只有一萬多人，五百多位住在桃園市。」社會老師補充：「我們很幸運，校內可以遇到兩對兄弟檔！」

學生子希重現參與族語演說比賽，展演講題「媽媽生病了」，並逐字翻譯成中文：「Sndamac nannu kana. 大家好！」

「您們」，kana是「大家」。「老師，bubu是媽媽的意思？」學生聽得非常專注，對這

個單字格外有感覺，紛紛默念；情境式的族語展演，呈現了語文應用於生活的日常。

織紋圖騰

說故事好題材

Padiq老師解釋賽德克族有三種語群後，學生一知半解，但看到桌上展示的手環飾品，眼睛立刻亮了起來。

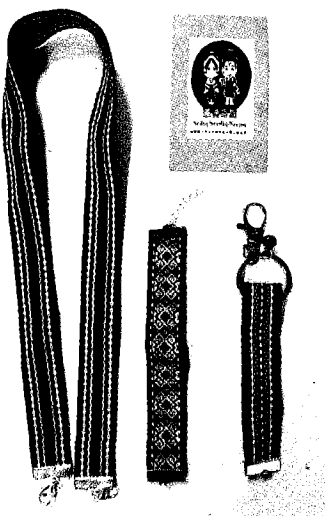
教師拿出白色麻線介紹說：「這是織布的線，取用植物苧麻的莖。等苧麻長到兩公尺才能使用。」

Padiq老師補充：「女生族人要會編織，男生要會打獵。傳說，有一位編織之神會在彩虹橋上看看死者的手，手粗糙代表活著的時候，是很勤勞的人，這樣的人才有資格通過彩虹橋。」

教師指著編織手環上的圖騰問：「這菱形圖案代表什麼？」學生脫口而出：「是祖靈的眼睛吧？」沒錯！紅、黑、白三色常出現在織品上，一個小盤子加一根

現場展示的原住民族織品。木棒，就組成可織出帶狀頭巾的織布機，讓學生覺得神奇。課程最後進行有獎徵答，子希也對同學說：「謝謝大家給我分享原住民族文化的機會，族語演說讓我覺得很光榮。」

這天透過學生分享族語競賽演說，以及教師的協同教學，活化了原民文化的課程內容，師生共學，更深入認識原住民族。



▶ 族語教師介紹飾品上的圖騰，並說原住民族的故事。
▼ 小朋友挑選有獎徵答的禮物。



大葉學生 獲美律科技培育金

文／許俊揚

大葉大學機械與自動化工程學系碩士生姚筌翔、梁世承，榮獲「2022美律科技人才培育金」，一學年總計新台幣12萬元，畢業後即進入美律實業公司工作，畢業直接銜接就業。

大葉大學機械系主任陳昭雄指出，美律實業公司是電聲產品設計製造的大公司，向全台灣理工背景的研究生預約人才，已經持續推動「美律科技人才培育金」12年，提供獲選者每年12萬元的獎助學金，畢業後直接進入美律服務。這一屆經過初、複審，選出八名獲選者，大葉大學就有二位學生獲選，顯見機械系以實作學習培育機電整合人才的辦學成果，已經受到企業界的肯定。

機械系碩士生姚筌翔表示，大葉大學機械系一直是節能車比賽的常勝軍，因此考大學時選擇了大葉機械系，大學曾和同學一起組隊，榮獲第二屆全國電動車創新設計與實作競賽靜態

組第三名，他想要學習更多專業，所以留下來念研究所，跟隨陳昭雄主任投入電動車的動力研究，謝謝評審的肯定，讓他如願媒合到美律的製程驗證部門。

機械系碩士生梁世承說，他在陳昭雄主任的鼓勵下，提出「2022美律科技人才培育金」申請，很開心能順利獲選，他的碩士論文將朝觸控面板與程式設計方面發展，畢業後預計進入美律的設計驗證部門服務。



●大葉大學機械系陳昭雄主任（中）恭喜姚筌翔（右）、梁世承（左）榮獲美律科技人才培育金。
圖／大葉大學提供

臺科大 辦臺印綠色創新資源論壇

文／李翊榛

為因應2050年淨零碳排目標，以及邁向循環經濟的挑戰，國立臺灣科技大學於3月7日主辦「臺灣印尼循環經濟與綠色創新資源」論壇，邀請印尼18名產官學界代表，與臺灣代表熱烈探討再生能源發展與廢棄物資源化再利用的相關法規、行政、與工程技術。除了交換臺灣印尼兩國經驗與合作機會，也持續深化台灣綠色永續技術新南向，共創台灣印尼綠色雙贏。

臺科大顏家鈺校長與印尼泗水理工大學蘇波博（Priyo Suprobo）前任校長共同承諾，兩校將加強在永續發展目標的課程共教共學，以及雙邊學術合作。大會演講中，無任所大使簡又新博士指

出再生能源是臺灣淨零碳排的關鍵，也感性回顧1987年環保署長任內面對垃圾戰爭，如何透過政府與民間共同努力，讓臺灣成為舉世廢棄物資源化再利用的典範。

透過國科會經費補助，國立臺灣科技大學2021年10月成立「臺印循環經濟與綠色創新資源海外研究中心」，分別在兩所印尼姊妹大學設置辦公室。善用臺科大分布於產官學界在地印尼校友，定期舉辦雙邊視訊工作坊。延續2022年11月泗水首次論壇，臺灣產業學術代表團赴印尼，這次論壇邀請印尼參加論壇，令臺灣與印尼產官學界交流溝通，共創台灣印尼綠色雙贏。



●臺科大舉辦「循環經濟與綠色創新資源」論壇，會中發言討論熱烈。

圖／臺科大提供

工商時報
E
版

醒吾科大結盟韓GGA學院 培育電競產業人才

曹佳榮 / 撰稿

醒吾科技大學與國際知名
的韓國Gen.G電競俱樂部所
創辦的國際電競學院GGA (

)，日前於醒吾科技藝術展演
中心舉行策略聯盟簽約儀式，
由GGA總裁王冠與醒吾科大
校長陳義文代表簽約，這是全
國首創由科技大學強強聯手
GEN.G GLOBAL ACADEMY GGA，拓展台灣電競新視野。



醒吾科技大學校長陳義文（左）與國際電競學院GGA總裁
王冠完成策略聯盟簽約儀式。醒吾科技大學 / 提供

成立於2017年的GEN.G電
競俱樂部在世界主流的電競
賽事（英雄聯盟、王者榮耀等
）均擁有知名戰隊，並在創立
兩年內就獲得6次世界冠軍，
憑藉在電競領域的營運績效，
GEN.G在2019年、2020年都獲
得富比士評選為全球最有價
值電競企業第六名。而GEN.
G所一手策畫建立的GGA以全
球化視角為起點，提供遊戲、
電競、職業技術的基礎教育和
經驗傳授，讓對遊戲有熱情的
青少年，在未來有更多追求成
功的機會。GGA目前已在韓國

、美國與中國設有據點，並選
擇醒吾科大作為進入台灣電
競教育市場的合作夥伴。

陳義文表示，此次與GGA
進行策略聯盟為台灣首創，該
校因應時代趨勢從2018年即
開始著手培養電競選手，且有
不錯的成果表現。所以期望
能藉由GGA完善的培訓系統
，以更寬廣的視野俯瞰整體
產業發展，學生可以從遊戲找
到未來，從而培育成為業界真
正需要的人才。未來希望能在
GGA的協助下，朝向雙方共
同的目標前進，在台灣建立完

整電競系統、健全人才培育
體制、充分串聯各系科、推動
電競產業在台灣蓬勃發展，進
而舉辦國際電競賽事。

王冠指出，電競是新型產
業，需要很多新的人才，將產
業知識帶入校園，希望可以透
過電競遊戲為教育帶來貢獻
。新的課程及技能若是學生
熱愛的電競遊戲，相信學習效
果會更明顯，而學生可從電競
遊戲中學習到行銷、團隊管理
、組織能力等技能，並期許未
來推出的電競相關課程可以
真正幫助學生提升學習效果。

大葉英語系陳文達 國際競賽奪冠

【記者方一成／彰化報導】越南澳洲國際學校舉辦「聯合國永續發展目標計畫」世界改變者國際競賽」，邀請全球大學生提出永續想法，吸引來自美國、日本、新加坡、泰國、台灣等不同國家的學生角逐榮耀，大葉大學英語學系二年級的越南學生陳文達脫穎而出，榮獲冠軍。

英語系大二生陳文達昨（十）日表示，上學期他選修了曹秀蓉老師的課程設計與教學法課程，老師建議大家在設計教案時，可以將聯合國永續發展目標SDGs納入思考，當時他就對SDGs有一些想法，他認為要邁向永續的願景，要從教育著手，把相關概念教給下一代。這次參加比賽，他提出了兩個主題，在發想過程與陳俊福老師討論，也獲得許多啟發，第一個是與氣候行動、生態保育指標相關的清潔空氣網絡，有些地區面臨嚴重的空氣汙染問題，大家應該要意識到維持空氣清潔才能保護環境。

第二個是呼應消除飢餓指標的跨國界零飢

餓計畫，相較於亞洲其他國家，在台灣沒有那麼嚴重的飢餓問題，可以透過活動，引導學生到發展中國家，去觀察飢餓的情況。響應SDGs精神，他今年寒假回越南時，邀集了高中生一起募款，再運用募集到的錢，購買牛奶、麵包給胡志明市的流浪漢，並透過朋友，也為寮國的流浪漢準備了一些食物，希望能為消除飢餓盡一分心力。

英語系副教授曹秀蓉表示，「聯合國永續發展目標計畫」世界改變者國際競賽」分成三階段，第一輪約有五〇〇人參賽，參加者針對聯合國永續發展目標SDGs的議題，用海報的方式呈現自己的想法，選出一四〇名晉級第二輪的線上口頭報告，最後僅有二十三個人獲選進入第三輪。主辦單位會在第三輪與每一位選手進行四十分鐘的訪談，每個階段陳文達同學都認真準備，不只是提出了他對永續議題的想法，也分享了他的個人實踐經驗，獲得評審一致肯定，榮獲冠軍。

台灣新生報 6版

北分署大專青年預聘計畫專案媒合熱絡 促成學校與企業共同培訓大專青年

【記者吳雲英／新北報導】勞動力發展署北分署昨(十)日舉辦「大專青年預聘計畫」專案媒合活動，計有杏輝藥品、永光化學、所羅門及南亞科技等六十家重點產業大廠出席，以及中國文化大學、東南科技大學及實踐大學等十所大專校院參與，活動現場互動交流熱絡，促成十四個學程、五十二家企業初步達成合作意願。

勞動部為解決國內重點產業人才缺口，今年一月推動「大專青年預聘計畫」，鼓勵企業響應預聘制度，號召大專校院及企業共同投資青年，凡符合亞洲矽谷、智慧機械、生醫產業、

綠能科技、循環經濟、5G及資卓越等重點產業，且員工數達五十人以上的企業，可與大專校院合作提出計畫申請，由學校提供理論與培訓實務的就業學程，由企業提供大專青年畢業前一年中階技術以上的職缺，同時指派職場導師進行實務訓練與部門職務輪調，協助青年學習產業關鍵技術，補足產業人才缺口，並解決大專青年缺乏工作經驗及尋職困難的問題。

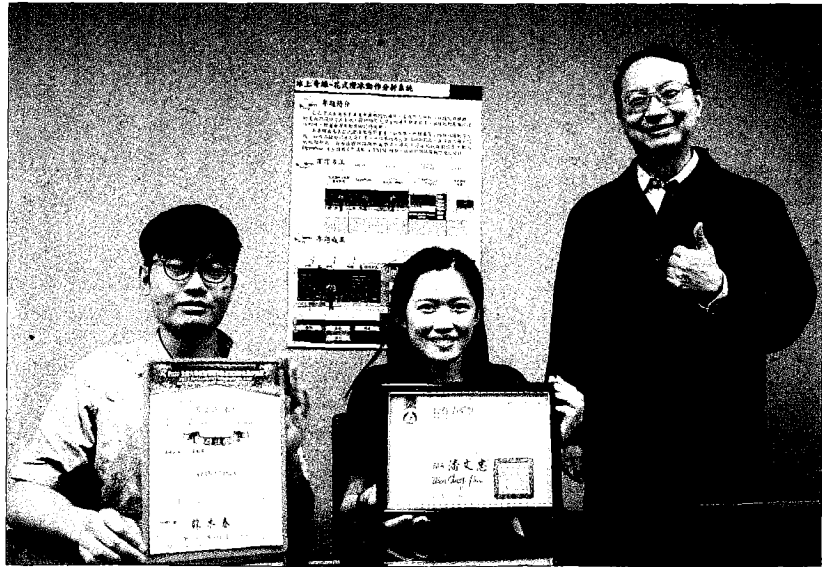
映象有限公司邱經理肯定勞動部「大專青年預聘計畫」，她說：「今天公司初步媒合致理科技大學的『網頁設計與應用實務』、『數位貿易與行銷人才培育』及實踐大學『服務科技創新力實務』等三個就業學程，將進一步洽談簽署合作意向書。」

實踐大學資訊系「數位韌性與創新學程」鄭王駿系主任表示：「今天與現場業界廠商交流後，成功為本校數位韌性與創新學程同學媒合聯華工業、和雲行動服務提供工作崗位訓練，特別是活動現場準備了資訊設備，北分署專人協助登錄系統資料，提供貼心的一條龍服務，讓學校與企業合作的意願更高，作業更簡便」。

勞動力發展署北分署謝宜容分署長指出，為鼓勵企業及學校參與「大專青年預聘計畫」，企業每訓練一位青年最高補助七十二萬元，學校辦理就業學程最高補助八十萬元，歡迎有意願參與的大專校院、企業，即日起至一十二年三月十七日前辦理申請，洽詢電話：北分署創客基地(02)89956399分機1805林小姐。更多「大專青年預聘計畫」資訊及申請表件，請至「青年職訓資源網」(<https://tms.etraining.gov.tw/eYVTR/>)查詢。



北分署協助企業現場登錄資料。



←央大資工系謝瑄（中）和吳秉鴻（左），在教授周立德（右）指導下，開發出「花式滑冰動作分析系統」。

（中央大學提供）

國手念資工 開發花式滑冰分析系統

央大謝瑄跨領域 可協助選手輕鬆評估跳躍動作

記者王誌成／台北報導
中央大學資工系四年級的謝瑄和吳秉鴻在周立德教授的指導下，開發出一

花式滑冰動作分析系統，是國內第一個可自動化分析花式滑冰跳躍的軟體工具，並在二〇二二年全國大專校院智慧創新暨跨

域整合創作競賽中脫穎而出，榮獲智慧機器組第二名殊榮。謝瑄擅長文字表達和美感設計，吳秉鴻則重邏輯分析，兩人合作無間，作品得以順利完成。透過這個自動化動作分析，可以協助滑冰選手更輕鬆地評估自己的跳躍動作表現。

中央大學指出，此系統可分析花式滑冰中所有的跳躍動作種類，包含阿克塞爾跳、後外跳、後內點冰跳、後內跳、後外點冰跳、勾手跳等六種。不僅能夠提供花式滑冰選手更精確的分析資訊，也幫助他們更全面地檢討自己的跳躍動作，從而改進技術動作的表現，亦能為觀眾提供更豐富的觀賞體驗。

指導教授資工系周立德表示，這項創新作品，不僅展現了兩人團隊合作能力，也凸顯了科技跨域整合能力的重要性。謝瑄同學大二才轉學至中央大學資工系就讀，除了運動天分之外，也展現過人的毅力，課業表現優異，相信未來將為台灣的運動科技發展再添一筆光彩。

中央大學十日表示，謝瑄是國內少數擁有資訊工程及花式滑冰雙背景的學生，進入中央大學資工系後，從自身的國手經驗中發掘問題，將專業和熱情結合，以跨領域的能力開發此系統，提供花式滑冰愛好者更好的學習工具。藉由輸入花式滑冰的跳躍動作影片生成肢體骨架，並採用長短期記憶模型針對跳躍種類、空中轉體周

數、是否失誤、起跳腳及起跳刀刃等動作細節進行分析，再依據分析結果自動產生跳躍細節的語音講解。

中華日報 A4 版

崑大房管進修部 夫妻、姊妹共學

記者汪惠松／永康報導

崑山科大房地產開發與管理系是雲嘉南技職體系中唯一的房地產專業科系，進修部二技假日班連續多年都滿招，本學年度入學的新生中，除來自不動產及各行各業的在職者，更迎來相揪作伙來「讀冊」的夫妻檔與姊妹檔「同學」，攜手上進精神令人感動。

崑大房管系假日班有不少都是親朋好友攜手共同進修，其中林銘鈴和羅明彬這對夫妻檔，目前在家族企業裡一同打拚，事業經營有成。

另對陳氏夫妻檔，目前任職私人公司，對房地產與理財有著高度興趣，入學後才驚覺過去自以為是的房地產觀念多半是錯誤，夫妻倆很慶幸均能順利錄取就讀，非常珍惜這份再當學生的緣份，也佩服系上老師的專業能力與實務應用，十分謝謝老師深入淺出的教學方式，讓他們減少許多中年再學的壓力。

吳品萱與吳佳穎則是一對廿多歲姊妹檔，二人皆服務於父親創設的建設公司擔任業務與行政的職務，姊姊吳品萱謙虛表示，雖然就業以來都是從事房地產相關工作，但深感自己專業知識的不足，與妹妹一起來學習，可以互相陪伴與激勵，期望藉由的專業學習，能學以致用，協助父親的事業穩定成長。

華醫與日本足利大學共培人才

初期以護理學院和醫事學院科系生為主

記者張淑娟／仁德報導

日本足利大學校長末武義崇與足利赤十字醫院院長室久俊光等一行人，十日拜訪中華醫事科技大學，參觀教學及實驗設備，雙方並舉行「台日醫護人才跨國共培模式共識會議」，展示師生國際視野和移動力。

雙方在會議中特針對學生跨國選修學分及醫院實習、善盡大學社會責任協助地方創生與永續發展、高齡社會照護人才培育等議題進行討論交流，中華醫大校長孫逸民表示，去年十月華醫團隊前往日參訪，與足利大學和足利赤十字醫院簽署合作備忘錄，十日具體啟動跨國共培人才，相信透過密集交流可讓雙方學生在課業學習、實務實習都有豐富收穫。

此次來華醫參訪的有足利大學校長末武義崇、足利赤十字醫院院長室久俊光等八人，孫逸民以簡報說明中華醫大校務發展現況，並帶領參觀醫事學院和護理學院教學設備及實驗室。隨後雙方舉行「台日醫護人才跨國共培模式共識會議」，華醫也與足利赤十字醫院就學生跨國實習的議題進行討論。另華醫與足利大學和赤十字醫院合作初期將以護理學院和醫事學院相關科系的學生為主，包含華醫和足利大學學生可至對方學校修課、承認學分，首梯預計今年七月成行。

此外，對高齡少子化問題，未來華

醫、足利大學、足利赤十字醫院三方將就各自的專業與資源，針對如何健康老化以減少醫療支出與照顧者的負擔等共同研議策略，作為實務推動與研究重點。

←日本足利大學與足利赤十字醫院造訪中華醫事科技大學，參觀實驗設備，並舉行「台日醫護人才跨國共培模式共識會議」。(記者張淑娟攝)



中華日報
B7版

成大藝坊V-10五人@台南攝影展

記者施春瑛／台南報導

成功大學光復校區成大藝坊現正舉辦「V-10五人@台南」攝影展，展出莊靈、黃永松、郭英聲、林柏樑、劉振祥等五位藝術家V-10時期作品、台南主題拍攝及代表作，要讓觀眾透過鏡頭重溫過去，感受滿滿的攝影熱情。

策展人藝術家莊靈表示，「V-10視覺藝術群（Group Visual-10）」是一個創生於一九七一年，也是台灣最早的跨領域藝術創作團體，集結來自美術設計、攝影、繪畫、報刊編輯、電視新聞和電影攝影等不同領域的十名藝術家。他們跳脫當時主流沙龍攝影所推崇的詩情畫意，作品呈現強烈試驗與設計性風格，為台灣攝影闡出「現代」之路。

莊靈說，本次展覽是V-10在睽違二十年後再辦攝影展，邀集了還持續在創作的五個人參展，每個人都從不同時間與角度，留下對文化古都台南的深情與讚嘆，希望藉此展覽呈現V-10歷時五十年來的創作，提供給影像工作者、業餘愛好者等相關創作參考。

成大副校長陳玉女對於本次展覽作品〈都市邊緣人〉感到印象深刻，她說，影像能補足記憶與歷史的不足，透過攝影可以看到更多沒有關心過或觀看過的面向，明年台南即將迎來建城四百年，或許也能從此一面向回顧並了解歷史。

成大表示，「V-10五人@台南」攝影展將展至四月十五日，每天上午九點半至下午五點，週日及國定假日休館。

中華日報印刷版

南應大外籍師亞餐英語演講

記者施春瑛／台南報導

亞洲餐旅學校與台南應用科技大學應用英語學系合作，為亞餐學生提供英語文專題演講，並針對學生的英語文學習、升學和就業規劃提供支援。此次邀請到南

應大的專技外籍師資馬龍副教授主講，分享他在英語文能力和國際事務方面的經驗和見解。

亞餐教務主任黃明韜表示，本次合作計畫配合高職優質化雙語教育交流方案，共辦理三場次。

中華日報
B1版

佛光大學雙聯學制 可省下百萬留學費

【本報台北訊】由佛光山創辦的宜蘭佛光大學推行「公立大學收費」政策，去年校方再與德州健康與科學大學簽訂雙聯學位協議，既有合作學校達四間，學生可於台灣先就學二年，再循雙聯學制赴海外修業二年，以此取得雙聯學位更省下百萬留學費，培育跨域人才走向國際。

佛光大學表示，校內推動「國立大學品質，國立大學收費」政策，並推行書院教育、照顧弱勢多元助學方案近千萬元，校內目前設有人文學院、社科學院、管理學院、創意科技學院、樂活產業學院和佛

人間福報 A3 版

教學院，共十五學系及宗教學研究所，校內也設有學院、書院雙院制度，學院傳授專業，書院則形塑學生品格。

佛光大學指出，校內近年積極推動國際化，目前與佛光山系統大學七個單位資源共享，友好交流姊妹校及企業全球逾三百間。學校力推「雙聯學制」，去年再與德州健康與科學大學簽訂雙聯學位協議書，既有合作學校共四間，學生可先在台就讀二年，再到雙聯制學校修課二年，就能取得雙學位，相較於動輒百萬的留學費用，雙聯學制更為親民。

日醫校組團參訪中華醫事科大



有朋自遠方來，日本足利大學及足利赤十字醫院率團參訪中華醫大，啟動臺日醫護人才跨國共培共識，拓展師生國際視野和移動力！
(記者林福來攝)

〔記者林福來台南報導〕

日本足利大學校長末武義崇與足利赤十字醫院院長室久俊光等一行八人，昨天拜訪中華醫事科技大學，參觀教學及實驗設備，雙方並舉行「臺日醫護人才跨國共培模式共識會議」，針對學生跨國選修學分及醫院實習、善盡大學社會責任協助地方創生與永續發展、高齡社會照顧人才培育等議題進行討論交流、凝聚共識。

中華醫大校長孫逸民表示，這是繼去年十月他帶領華醫團隊前往日本參訪，與足利大學和足利赤十字醫院簽署合作備忘錄後續的具體作為，也是中華醫大積極拓展師生國際移動力的落實。

參訪團昨天上午抵達中華醫大後，先由校長孫逸民帶領行政團隊歡迎，孫

逸民親自簡報說明中華醫大校務發展現況，並帶領參觀醫事學院和護理學院教學設備及實驗室。

隨後，雙方舉行「臺日醫護人才跨國共培模式共識會議」，其中，與足利大學就兩校學生跨國修課學分認定、善盡大學社會責任協助地方創生與永續發展、高齡社會少子化之照顧人才因應等議題進行意見交流；與足利赤十字醫院則就學生跨國實習的議題進行討論。

中華醫大與足利大學和赤十字醫院擬定實質合作內容，初期以護理學院和醫事學院相關科系的學生為主，包含：華醫和足利大學學生可至對方學校修課、承認學分，課程有基礎看護方法論、緊急醫療治療等。華醫學生可以至足利赤十字醫院實習，增加專業技術的知能，首梯預計今年七月成行。



加拿大溫哥華博學學院及溫哥華國際學院九日由溫哥華國際學院Steven Sohn校長親自領隊，與輔英科大林惠賢校長簽訂合作備忘錄MOU。

輔英科大攜手加國學院 拓展學子視野

【本報記者陳明成高雄報導】加拿大漢伯學院等多所大學學院相繼參訪輔英科大，雙方並簽訂合作備忘錄MOU，首波輔英五專應用外語科四名女學生將以「學海築夢」計畫前往由加拿大漢伯學院協助安排進行海外實習。

校長林惠賢盼未來加強跨國校際合作及引領學生相互交流學習，讓雙方學生享受更好並多元的學習成果。

輔英科大在疫情解封後爭

取國際生來台就讀，積極加強與國際知名學校合作。被喻為多倫多四大天王之一的加拿大漢伯學院，八日參訪輔英科大，九日加拿大的溫哥華博學學院及溫哥華國際學院等相繼到訪，雙方並簽訂合作備忘錄MOU，21日日本高齡長照機構I Care Group由安田社長親自率團參訪，了解輔英畢業生到日本就業發展的意願。

加拿大漢伯學院主要由應

用外語系（科）簡綺瑩主任接洽，來訪的漢伯學院商學院 Colin Bartley副院長、工學院Michelle Krivacic營運副主任，此行主要了解輔英應用外語系（科）、健康美容系、休閒與遊憩事業管理系專業設置，並商議合作事宜。

簡綺瑩表示，初步有四位應外科五專生，藉由申請「學海築夢」計畫，暑假將前往漢伯學院專業實習。

國際暨兩岸事務處李政達國際長表示，加拿大溫哥華博學學院及溫哥華國際學院九日由溫哥華國際學院Steven Sohn校長親自領隊與輔英科大林惠賢校長簽訂合作備忘錄MOU，雙方未來將研議多種海外學習計畫，鼓勵學生申請教育部學海計畫系列，加強學生國際觀與專業能力，期望輔英在國際化的努力，能讓同學更走向世界。

民眾日報 11 版

蘭花景觀佈置賽 嘉大脫穎而出

2作品分別榮獲第一名與佳作 台灣國際蘭展上表現亮眼

【本報記者范文華嘉義報導】2023台灣國際蘭展日前在臺南市後壁區烏樹林蘭花生物科技園區盛大登場，嘉義大學園藝學系師生以「蘭花世界恐龍大冒險」與「侏羅奇緣」為題，參加「第四屆全國盃青農教育蘭花景觀佈置競賽」，從參展學校26個作品中脫穎而出，分別榮獲第一名與佳作。嘉大園藝學系蝴蝶蘭育種團隊培育出的斑點線條花大唇瓣蝴蝶蘭新穎品系，以植株型態優美、花型飽滿、質地細膩且斑點明亮，吸引評審青睞，獲得本屆蘭展蝴蝶蘭斑點線條花組個體花競賽第一獎。此外，另一嘉大技轉品種「嘉大辛尼亞」由予龍鼎生命

生物科技公司參展，同時也榮獲黑斑迷你花組競賽第一獎，嘉大園藝學系師生表現亮眼。

嘉大蝴蝶蘭育種計畫主持人兼農學院沈榮壽院長表示，園藝技藝中心致力於蝴蝶蘭育種與研究，歷年獲獎無數，今年同時有兩個品種(系)獲第一獎，顯現蝴蝶蘭育種厚實量能，成效斐然，對蘭花科研與人才培育貢獻良多，未來將深耕蘭花特色人才培育，善盡大學社會責任。同時恭喜景觀競賽獲獎同學，發揮蘭花專業展現其景觀規劃設計功力，獲得臺灣頂尖花藝設計評審委員的肯定，實屬不易。

蘭花景觀布置競賽第一名嘉大園

藝學系四年級學生蔡維仁表示，作品設計靈感來自電影「侏羅紀公園」，以紅色腎藥蘭模擬噴發中火山、石斛蘭模擬宏偉的瀑布及狐狸尾蘭模擬飛行中的翼龍，利用各元素將蘭花與恐龍融合為主題造景，配合恐龍的音效，用聽覺帶入視覺，彷彿真的走入一個被蘭花包圍的恐龍世界。園藝系二年級佳作作品以「侏羅奇緣」為主題，從生活化切入把蘭花設計成與人共榮的空間，結合枯山水景觀，獲得評審好評。歡迎喜歡蘭花的民眾，把握時間參觀與世界蘭展、東京蘭展並列為世界三大蘭展的臺灣國際蘭展，給參展同學鼓勵。

沈院長也提到，嘉大園藝學系除有花卉、果樹、蔬菜及造園等特色研發團隊外，也發展國內首屈一指的跨領域「蘭花生技」特色學程，培育蘭花產業需求的跨領域人才。蘭花生技學程的核心課程以經濟蘭花作物為標的，深化「蘭花生技人才培育」之縱深，培育能與產業鏈結並立即接軌的蘭花專業人才。今年透過教育部高教深耕計畫甄選44位學生參與2023台灣國際蘭展各項業務，學習策展與布展能力，以及中英文導覽解說，讓人才與產業和國際接軌，將蘭花專業所學結合於蘭花展覽會上，頗受好評。

民眾日報 12版



↑嘉義大學園藝學系2023蘭花魔鏡，光耀嘉大。
(嘉義大學提供)

大專青年預聘計畫 北分署媒合

目前已促成14個學程、52家企業 初步達成合作意願

【本報記者任青莉台北報導】為協助大專青年學習產業關鍵技術！勞動力發展署北分署昨日舉辦「大專青年預聘計畫」專案媒合活動，計有杏輝藥品、永光化學、所羅門及南亞科技等60家重點產業大廠出席，以及文化大學、東南科大及實踐大學等10所大專校院參與，目前已促成14個學程、52家企業初步達成合作意願。

勞動部為解決國內重點產業人才缺口，今年1月推動「大專青年預聘計畫」，鼓勵企業響應預聘制度，號召大專校院及企業共同投

資青年，凡符合亞洲矽谷、智慧機械、生醫產業、綠能科技、循環經濟、5G及資安卓越等重點產業，且員工數達50人以上的企業，可與大專校院合作提出計畫申請，由學校提供理論與培訓實務的就業學程，由企業提供大專青年畢業前1年中階技術以上的職缺，同時指派職場導師進行實務訓練與部門職務輪調，協助青年學習產業關鍵技術，補足產業人才缺口。

映象公司邱經理說，昨日公司初步媒合致理科技大學的『網頁設計與應用實務』、『

數位貿易與行銷人才培育』及實踐大學『服務科技創新力實務』等3個就業學程，將進一步洽談簽署合作意向書。

實踐大學資訊系「數位韌性與創新學程」鄭王駿系主任說，與現場業界廠商交流後，成功為本校數位韌性與創新學程同學媒合聯華工業、和雲行動服務提供工作崗位訓練，特別是活動現場準備了資訊設備，北分署專人協助登錄系統資料，提供貼心的一條龍服務，讓學校與企業合作的意願更高，作業更簡便。



映象公司邱經理(左)肯定「大專青年預聘計畫」。

勞動力發展署北分署謝宜容分署長指出，為鼓勵企業及學校參與「大專青年預聘計畫」，企業每訓練1位青年最高補助7.2萬元，學校辦理就業學程最高補助80

萬元，歡迎有意願參與的大專校院、企業，即起至3月17日前辦理申請。更多「大專青年預聘計畫」資訊及申請表件，請至「青年職訓資源網」查詢。

頂大先修課程 通過率連年下滑

暑假開課 學生外務多 台大認證考試僅2成通過 中大微積分課人氣高



聯合報
A7版

台大近年推出基礎學科先修課程、基礎學科認證考試，供準大學生選修，只要通過課程或考試即可抵免大學必修，不過近年來通過率卻在下滑。圖為台大校園示意圖。 本報資料照片

【記者許維寧／台北報導】近年數間頂大推出「基礎學科先修課程」或「基礎學科認證考試」，只要通過課程或考試即可抵免大學必修學分。但根據台大統計，基礎學科先修課程通過率連年下滑，基礎學科免修認證考試近年通過率更僅有兩成而已。台大分析，出題涉及大學課程，有一定困難度；再者，通過率也多和學生學習態度有關。

隨著繁星、個人申請的名額愈來愈多，不少高中生早就就確定可進入哪所大學就讀，為了培養準大學生自主學習，台大提供微積分、總體經濟學等基礎先修課程，只要先修課程即可抵免大一必修學分，學生在大學四年也可以挪出更多時間做更多事情。

不過根據台大統計，課程通過率近年來不斷下滑，一〇八年通過率還有九成三，一一一學年已跌至七成三，至於基礎學科免修認證考試，近四學年的通過率更僅二成。

台大表示，由於開課多在七月間，實務上很多學生報名後，卻有出國等額外安排，且若學生報名後未上課或考試未過，都不會列入正式成績，導致部分學生上起課來有點意興闌珊，再加上認證考試畢竟是涉及大學課程，有一定難度，通過率近年多在二成左右。

不僅台大，中央大學也和十三校合作，主辦全國大學先修課程資訊平台，並開設十一種領域相關課程，方便準大學生暑假預修。

中央大學教務長王文俊指出，課程採線上或是實體辦理，和一般課程要求雷同，但確實也發現學生上實體課程時較用功，線上課程確實有部分學生不太積極，甚至有上到一半就不了了之的狀況。

王文俊表示，但也有部分課程頗受學生青睞，如清大開設的線上物理、化學、微積分課程，每年都有逾二百人修讀；中央大學則是以實體課程程式設計、微積分最受學生歡迎。十四校總選課人數約二千人，未來盼提升至兩千人以上。

先修課程制度近年也在高中推廣。建中校長莊智鈞表示，學習不是以考大學為終點，若學生先修課程或認證考試未過也無需氣餒，可當作先練習、熟悉領域或糾錯的管道，待入學正式修讀更容易上手。

成功高中校長孫明峯則認為，學生可透過先修課程自主加強，或作為入學前的探索和體驗。

大專保單健診賽 明日之星出爐

產官學聯手 23校主協辦、15家保險公司參與、近700人競技 助學子縮短學用落差

楊鎮州 / 撰稿

「第十屆全國大專保單健診暨保險規劃大賽」總決賽8日在國立臺中科技大學舉辦，這屆賽事首次聚集各區入圍隊伍共同進行，參賽者使出渾身解數，展現創意與熱情。最終成績揭曉，冠軍由致理科技大學「熊保倍的逆襲」奪下，亞軍為致理科技大學「一家保險萬家險」與國立臺中科技大學「『健診』的高興『健』到你」共同獲得，季軍則是勢均力敵，分別由國立屏東大學「保單在手保障我有」、國立臺中科技大學「俗女の保單健診記」以及樹德科技大學「

Victory」榮獲殊榮。

這次保單健診暨保險規劃大賽規模十分盛大，近700位學生參加，是全台各大專院校金融相關系所及保險業界高度關注的年度賽事。競賽活動是由經濟部科技產業園區管理處指導，結合產、官、學界共同籌畫，這屆總決賽暨中區主辦學校為國立臺中科技大學、北區主辦則是致理科技大學、南區主辦為樹德科技大學，以及合作協辦商Rainmaking Innovation Taiwan、高雄市十大傑出市民傳馨會，協辦廠商期靈旺決策科技公司，同時有20家協辦學校及15家保險公司共襄盛舉。



第十屆全國大專保單健診暨保險規劃大賽總決賽在國立臺中科技大學舉辦，與會人士合影。

主辦單位大賽主席、太陽保經董事長周宛儒表示，全國總決賽為全國性的聯合競技，大會希望建構出更寬廣的舞台幫助學生透過跨校際比賽切磋互相學習，同學除了在學校學習專業理論，也能藉由比賽實際規畫案例結合所學體驗就業實務，除了自己表現也觀摩其他隊伍的優點，截長補短縮

短學用落差，擴大視野讓學習效果加乘，未來道路更寬廣。周宛儒指出，保險業的高收入是步入職場的年輕人所嚮往，但要想追求高收入，就必須具備高度專業能力。一份完整的保單才能給客戶安心的醫療照護、開心的退休生活與放心的財富傳承，最重要的是通過專業的保單

健診，給予客戶適切規畫，才能為客戶提供全面、精準的保單規畫建議。此賽事目的為提高對保單健診的重視，透過金融保險相關科系的學生參與賽事，奠定未來就業基礎，進而了解保險業核心價值，同時培養職場所需技能，培育優秀人才。

太陽保經 / 提供

社論

善意對接：北京應開放陸客陸生來台

MAR 11 2023

二月一日，中共國台辦主任宋濤呼籲恢復兩岸十六個航點；一個月又九天之後，我陸委會宣布開放深圳、廣州等十個航點，並預告另十三個航點可實施包機直航，清明節前則可恢復小三通中轉。此舉，對近年處於下降螺旋的兩岸關係，不啻開啟了一扇機會之窗，雙方開始正向互動。我們呼籲國台辦，也應逐步開放陸客自由行走及陸生來台，讓新航點有載客的意義及實效。

我方這次的航點開放雖是被動接招，但能因應去年底九合一慘敗順應民意及輿論而調整兩岸政策，仍值得肯定。當然，這也與北京今年的新作風不無關係。春節前，國台辦促成中斷三年的金馬小三通復航

，並助數十家台商順利註冊，北京的戰術明顯由「棍棒」變成「胡蘿蔔」，不斷出招。這點，不僅有助於打破兩岸僵局，也迫使蔡政府必須正面因應，沒有迴避的空間。

事實上，造成兩岸交流近幾年近乎中斷的，並不是疫情，而是政治上的敵意。新冠疫情爆發之前，北京先在二〇一九年七月底片面宣布，禁止陸客到台灣自由行走，企圖對民進黨製造壓力，但顯未奏效。蔡英文二〇二〇元月連任總統後，不到兩周的時間，隨即下令禁止台灣旅遊團赴大陸旅遊。其表面理由，是為了防止將疫情帶回國內，實際上卻有以牙還牙的意味；

因此，才有陳時中不讓「小明們」返台的一幕。同年四月，大陸教育部宣布暫停「陸生」來台就讀；高峰時的四萬多陸生，迄今僅剩最後一批即將畢業的四千多人。兩岸關係惡化，更受到美中對峙加劇的牽累。從川普到拜登總統對中國的圍堵，都不斷拿台灣當成棋子，蔡政府也持續配合演出。諸如，美中機艦在台海的穿梭，裴洛西訪台引發的飛彈危機，台積電被迫赴美設廠，我國青年延長役期，台灣應美國《國防授權法》要求將成為美國在東亞的「彈藥庫」等。這些，一步步迫使兩岸關係走向不歸路。如果兩岸不設法打斷此一惡性連鎖，那麼，兩岸一旦被迫走上戰爭一途，中國的統一大夢勢將破滅，台灣也將淪為廢墟。

因此，此刻兩岸能就重新開放航點取得共識，是踏出了重要的一步。這具有幾個重要的意義：第一，兩岸有意願結束過去數年的冰封關係，在考量民眾便利與福祉的前提下，擴大恢復交流活動。第二，兩岸雖非直接對話，但能透過喊話的方式獲致成果，已屬不易。第三，兩岸可以在契合民心的交流事務上達成共識，即可減緩美國從中影響挑撥；而既然是符合兩岸民心的事，自然也能贏得掌聲。

兩岸交流的航點擴大之後，將使台商、台眷、商務人員更便於往返。但若從促進兩岸交流的角度看，接下來，兩岸必須解除現有的人員互訪管制，才能使航點的開放更具實效。北京方面可以做的，是儘速開放陸客自由行走及陸生來台就學；我方可以做的，則是開放兩岸的專業人員交流，並逐步解除觀光禁團令，讓國內旅行社可以組團赴陸觀光，並視情況發展以總量管制的方式開放陸客團來台。過去三年因政治對峙，兩岸民間彼此累積了不少怨怒之氣，亟待化解；因此開放必須循序漸進，不能操之過急。無論如何，善意是最佳修補劑，人與人的直接交流，絕對有助於化解分歧。

若非去年底選舉大敗，民進黨恐怕還在熱衷於抵制遊戲，不會同意加開兩岸航點。如今，蔡政府順從民意打開這扇大門，人們也期待陸方拿出善意對接做法，才不負初衷。