

海大簽署離岸風電運維合作意向書

記者楊耀華／基隆報導

國立台灣海洋大學長期積極回應國家能源發展政策，妥善維持離岸風電能源機具效能，推動永續發展不遺餘力，海大校長許泰文二十一日代表與工業技術研究院材料與化工研究所長李宗銘、玉豐海洋科儀股份有限公司總經理張乃仁，攜手簽訂台灣離岸風電運維產學研合作意向書，透過落實產學研三方合作，促使環保能源產運效能最大化，引領國內風電運轉維護產業獨立自主化。

海大校長許泰文表示，風電設施移植台灣時，需適應高濕、高鹽、高溫、高風切的環境特色，加上風機暴露於海水環境中，須面對腐蝕、附著物等挑戰，為提供穩定的風力電能，高效的運轉維護措施尤其重要；這次合作意向書簽訂，共針對防蝕風險數據管理、海洋附生物監測調查、海床與支撐結構電纜監測、安全評估系統建置分析、陰極保護與塗裝品質檢測等防蝕系統人才培訓五個項目，建立合作平台。

工研院李宗銘所長表示「一個人走得快，一群人走得遠」，經由合作，有效依據臺灣環境轉換所需參數，不只創造低碳排社會，更為新產業鏈帶來商機；玉豐海科

張乃仁總經理感謝海大領軍，是為海洋能源產業完成好幾片拼圖。更表示未來二十年風機設備運能表現的關鍵就在水下，邀

測資料的管理與研究成果；許泰文期待除了延長電力供給設備壽命外，更要使台灣電業具備自主能力，達成產業的在地化與關聯化，實踐永續經營願景。

透過玉豐海科提供技師運用尖端ROV（水下無人載具）技術採集數據，工研院以深厚的化材處理經驗支援，經過海大監集海大優秀學子一同投入水下技術產業。

傳台灣大學國發所碩專博班 停招校方：一切照舊

【台北訊】傳台灣大學國家發展研究所停止招收碩士在職專班、博士班新生，外界聯想此舉恐與「論文門」風波有關，校方澄清，一切照舊。

據「上報」報導指出，据了解，台大社科院近日開會討論後，最終作出決議，將從下學年度開始，包括國發所碩士在職專班及博士班將暫停對外招收新生，僅保留招收國發所碩士班一般生。

對此，台灣大學以文字回應記者，校方澄清，台大

國發所112學年度的各項招生一切照舊，並無改變。日前繼前新竹市長林智堅的台大國家發展研究所論文遭撤銷後，桃園市長鄭文燦的論文也被認定抄襲，遭台大撤銷。

龍華科大應外系 推動海外實習有成

文／傅秉祥

龍華科技大學應用外語系推動海外實習10年有成，不僅培養龍華學子在瞬息萬變的國際形勢中，精進所學，提升專業能力、語言能力與異國環境適應力，系上教授陳祐莉執行教育部學海築夢－新加坡國際航空暨觀光產業實習計畫，更榮獲教育部潘文忠部長頒獎表揚。

2022年全國學海築夢計畫共計5位教師受獎，龍華科大應外系為唯一獲獎的科技大學，成效卓著，龍華應外系主任徐小惠表示，該系自100學年度起積極推動海外實習，而由陳祐莉所執行的新加坡國際航空暨觀光產業實習計畫，獲教育部新南向

學海築夢海外實習計畫補助，迄今已輔導近40位學生至新加坡樟宜機場擔任地勤工作，執行成效優良，學生藉由難得海外實習機會汲取工作經驗，增加就業競爭力，對其日後的職涯發展影響深遠，歷年參與學生有些選擇繼續留在當地工作，而返國就業的亦有極好工作發展。

陳祐莉在計畫執行期間實地參訪學生實習受訓的場所，瞭解學生的工作場域和其適應情形，此外也邀請定居於新加坡的應外系系友楊山佳夫婦，擔任義務輔導家庭，協助學生解決在新加坡工作面臨到的各項問題，讓學生順利進行實習，並擁有開拓國際視野的寶貴經驗。



工商時報B1版

●龍華科大應外系學子學海築夢，3位同學赴加拿大職場實習與國際學生合影。

圖／龍華科大提供

二試擇優後 英聽2.4萬人拿A

【記者許維寧／台北報導】大考中心昨公告第二次英聽考試成績統計資料，共三點四萬人應試，兩次英聽重複到考考生約二點八萬人，成績較第一次提升者達二成二。據大考中心規定，兩次英聽考試成績可擇優使用，本學年擇優後拿A級考生達二點四萬人。

大考中心副主任鄭中平指出，第二次英聽考試經測驗等化後，所有到考生約三點四萬人，成績等級A者占比約百分之九點五、B級百分之卅七點三、C級百分之四十七，F級為百分之六。兩次英聽考試重複到考生共二點八萬人，占第一次考試到考人數約三成，這些考生中第二次考試成績等級提升者占二成二，但也有百分之八成績下降。

鄭中平表示，一二二學年英聽成績經擇優後拿A級考生占比為百分之廿三點八、達二點四萬人；B級百分之卅六點九、達二點七萬人；C級百分之卅三點三、達三點三萬人；F級占百分之五點八有五九〇七人。和近五年學年比較，擇優後一二二學年拿A考生占比為近五年次高。

大考中心統計也指出，男女生成績等級的分布差異不大，其中男生在A級、F級的成績占比較女生高，女生則在B級、C級高於男生，和往年趨勢相近。

最後悔讀的大學科系

中國時報

A10
版

國際觀察

楊艾俐專欄

高等教育氾濫的台灣，入大學比例比美國還高，但近年來，知識貶值、文憑貶值，除了大學畢業為基礎外，就讀科系更重要。

美國喬治城大學教育和勞動中心一份《大學回報》的報告指出，大學畢業生收入通常比高中畢業者多出84%，且教育水準越高回報越高，其中以主修科學、技術、工程、數學等理工科的學生總體收入最高。健康、商科也有著高收入，研究中指出，高達44%學士學位者後悔其所選擇的主修科系。

求職網站「ZipRecruiter」對1500多名求職中的大學畢業生

進行調查，讓他們填寫大學主修聊門課最感到後悔，其中以87%的新聞系居冠，再來是社會（72%）、人文（72%）、大眾傳播（64%）、教育（60%）、行銷管理（61%）、臨床醫療助理（58%）、政治科學（56%）、生物（52%）和英文（52%）。

這項結果讓學新聞，終生從事新聞的同業都有點沮喪，我考上的政大新聞系，曾是很多同學、同業的第一志願。近年來，媒體商業化、新聞真假不分、偏袒政黨，記者薪水低、無冕王早就褪下冠冕，不值錢了。最近媒體還透露了主播的平均薪水才6萬多元，很難想像外表光鮮亮麗、口齒清晰的主播，才拿這樣的薪水，不單學歷貶值，什麼都貶值。

後悔的科系大都是文法科組，

尤其是人文，文藝青年一去不返，近30年到未來都是科技當道，台灣亦是，社會學、外文、中文、政治系出來，不只都是低薪族，而且連求職都難。

《大學回報》的報告中，對主修科系最滿意的畢業生中，則以72%的資訊工程排名第一，接下來依序是犯罪學（72%）、工程（71%）、護理（69%）、醫療（67%）、企管（66%）、金融（66%）、心理（65%）、建築工程（65%）和人資管理（58%）。這裡面令人驚訝的是，犯罪學幾乎是和資訊工程和工程科系不相上下，在世界人口都老化的同時，護理和醫療自是吃香。企管、金融在各國也是東方不敗的科系。

低收入科系的學生，當初選擇

自己科系時，沒想到畢業後的現實，影響更及終生，求職網站「ZipRecruiter」統計，收入最高的主修科系畢業生，在一生中可多賺340萬美元（約1億元新台幣）。1億元為數不少，怪不得婚齡女性都想找個竹科新貴嫁，比嫁文科生多賺數十倍薪水。

其實大學不應是專科教育，而是通才教育，大學各科系都設有輔系，未來社會必定是商業、科技、大數據等職業吃香。但科技世界也需要人文基礎，其實是跨領域人才最需要。外文系、中文系學生可修商業、企管等，甚至新聞、傳播科系，近年來都走向統計研究，很多學生專攻大數據，新聞系學生出來可從事行銷、管理，如此，這些科系的畢業生都不必後悔當初的選擇了。

平地原住民和平埔族不同

◎ 林瑤棋

拜讀貴報一則「平埔族群正名與臺灣未來」讀者投書，作者可能把平地原住民和平埔族混淆了，其實兩者是不同族群。

所謂原住民就是日治時代的「生番」，後改為「高砂族」，二戰後國府改稱為「山胞」、「高山族」最後改稱「原住民」。

原住民有泰雅、布農、阿美、排灣：等共十六族，分佈在山地界線（番界線）內的二十五鄉鎮原住民（包括復興、泰安、仁愛、霧台：等）叫做山地原住民，分佈在番界線外的二十五鄉鎮原住民（關西、魚池、花蓮、台東：等）叫做平地原住民，這是國府來了之後命名的。

在這五十五個鄉鎮中，當然也住有許多漢人，這些漢人不管住再多久，都不能變成原住民，同理，原住民不管搬到哪裡，再住多久，也不能變成漢人。

多漢人，這些漢人不管住再多久，都不能變成原住民，同理，原住民不管搬到哪裡，再住多久，也不能變成漢人。

平埔族是自古以來住在平地的南島語族，明末清初之後，大量唐山人東渡移民來台，雖然平埔族和漢人融合為後來所稱的臺灣漢人，但是清代都有登記清楚，日治之後，在戶籍上登記為「熟」，即是熟番。國府來了，把「熟」取消，一律改為漢人，估計，平埔族人和漢人的比例約七比三。

山地原住民、平地原住民及平埔族人雖然都是南島語族人，但是在文化上分成三個族群，所以平地原住民不是等同平埔族人。

（作者為醫師，台中市民）

清大團隊訪美 跨國培育科技人才

沈育如／臺北報導

美國總統拜登今年八月簽署晶片法案，帶動科技人才的需求，清華大學校長高為元十二月初，率團訪問美國國家科學基金會等政府機關，以及柏克萊加大、洛杉磯加大等名校，並舉行四場說明會，希望以清大為平臺，與美國政府、研究型大學共同培育人才，包括雙方交換學生、提供企業實習等。高

為元表示，目前已有十個計畫正在進行，明年初會有更多合作細節。

晶片法案除了補貼美國晶片製造業五百二十七億美元，未來十年也將投注兩千億美元在科學研究，特別是AI人工智慧、機器人、量子電腦等科技領域，並授權資助建立二十個區域技術中心，以連結研究型大學與產業，共同推動技術創新。

清大代表團從十二月一日起，十天走訪洛杉磯、舊金山、華盛頓特區、紐約四大城市。高為元表示，這個時間點訪美，是希望跨政府部門在資源整合與分配尚未定案前，可以和美方建立互信與雙贏的合作方式，以清大為平臺，與美國的政府機構、研究型大學一起合作，美國需要晶片人才，清華可以協助培育，營造雙贏。

聯合報系／版

崑大交流團拜會駐泗水台北經濟貿易辦事處，期望透過產學暨經貿專題交流講座，鼓勵當地學生來台求學。

(記者李嘉祥翻攝)



崑山科大赴印尼交流鼓勵學生來台求學 推廣高科技人才培訓基地產學合作成果與優勢

【記者李嘉祥／台南報導】

崑山科大培育新南向人才成果豐碩，目前在校生近五百人，校方今年九月底與僑委員會簽約設立印尼高科技术才培訓基地後，特赴印尼辦理產學暨經貿專題交流講座，除向印尼當地企業家說明計畫內容，也藉由教育展與參訪宣傳產學合作成果與優勢，公開培訓印尼學生課程規劃，鼓勵當地學生來台求學。

崑山科大印尼交流團由研發長侯順雄、國際長莊岳峰領軍，偕同國際處團隊參與，於先達市、丁宜市與棉蘭三場教育展中說明印尼高科技术才培訓基地計畫，向三百多名師生介紹產學合作內容與課程規劃；另在印尼台灣工商聯誼總會及分會安排下，向吳昱實業、順旭、國賓瓷磚工廠等台灣企業與台商說明印尼高科技术才培訓

基地計畫內容，同時發表崑大於新南向國家推動的國際產學合作項目、研發成果，以及如何協助台商與台灣企業解決面臨的困境。

崑大校長李天祥表示，此次交流行程經過棉蘭、先達市、丁宜市、雅加達與泗水等多座城市，並到印尼西爪哇華文教育協調機構與印尼泗水台灣學校等多所教育機構交流，除說明僑務委員會印尼高科技术才培訓基地計畫，也同步介紹崑大對新南向國家學生的培訓，分享印尼學生申請入學要點及獎學金資訊。

莊岳峰指出，此趟行程包括教育展與參訪，結合僑委會印尼高科技术才培訓基地計畫宣講，讓印尼當地台灣企業、台商組織與教育機構更瞭解崑大為產學合作所投注心力與成果，更能掌握提供給印尼學生的入學資訊。

記者郭基生／基隆報導

在基隆港執行離島燈塔物資補給任務的運星艦，在歷經三十五載後，航港局將在下週為我國現存唯一燈塔補給艦，舉辦隆重的除役儀式，正式功成身退畫下了完美的句點。

運星巡補艦，是由台船公司基隆總廠於一九八七年建造，十二月二十八日正式交船，歷經三十五年來運補臺灣各離島燈塔物資，完成點亮海上光明燈守護大海的任務，今年四月底運星艦在完成最後一次的基隆嶼運補任務後，正式停航並辦理點交工作，航港局擇訂十二月二十九日為運星艦辦理除役典禮，除役後的運星艦將移交給國立高雄科技大學，使運星艦能在國立高雄科技大學延續其教學與歷史價值。

查緝台灣北部海面走私犯罪及維持各離島燈塔之正常運補的作業，二〇〇三年一月一日，配合政府組織改造，連同燈塔業務將運星艦等移撥交通部航港局，隸屬航安組管轄，持續執行燈塔補給等相關任務。
近年來，隨著交通的便捷及科技的進步，多數偏遠燈塔已建立完善的補給方式，另如目斗嶼燈塔、彭佳嶼燈塔等無人居住之島嶼，已逐步推動燈塔自動化，不再需要再靠運星艦運補給油料，且運星艦船舶證書依規定已在二〇一二年四月底到期，為撙節公路航港局不再對運星艦辦理續證，結束長達三十五年離島燈塔物資補給的任務。

中華日報 B 版



→我國現存唯一燈塔補給艦的運星艦，下週除役正式功成身退。 （記者郭基生攝）

運星艦29日除役 將移交高科大

環球文創、長榮大學共創ESG未來城

記者林雪娟／台南報導

環球國際文創公司與長榮大學簽約，由環球董事長簡廷在和校長李泳龍代表，將共創ESG未來城、E化生活智慧之都、元宇宙



→環球國際文創公司董事長簡廷在和長榮大學校長李泳龍簽約，將共創ESG未來城。

(環球國際文創提供)

數位媒體等，雙方將進行多元產學合作。

李泳龍表示，長榮一九九三年從創立管理學院至今有十個學院一個學部，今年度QS世界大學排名，首次申請即進榜，排名一千零一至一千兩百名，全台大學第十五名、各系所師資陣容堅強，具有研發和創新能量。

李泳龍是地政系博士，曾擔任臺南市都計委員，擔任長大校長後，推展ESG環境、社會治理與永續發展，率先推動校園以ESG標準要求實施。他表示，希望和企業共研創造推動台灣首創ESG未來城、E化生活、智慧之都的創意、公益和生意的「三益」經濟，促進文化科技產業發展。

簡廷在為台商企業回流，返台後投入共創社會公益、無煙國產業新商機，透過企業升級轉型，達到產業、社會、生活等轉型，希望實現ESG未來城、創造下一代美好的未來高官經濟與永續發展。

簡廷在表示，環球國際文創委託豪門文化科技創意公司規劃設計創新永續能源生態園區，有了學院的支持，涵蓋E化生活智慧之都創意文化園區、ESG未來城，推展高端綠能無煙國產業經濟，讓傳產轉型，提升企業永續競爭力。



2.8萬人考兩次高中英聽 2成2成績等級提升

【台北訊】大考中心公布112

學年度高中英聽第2次考試成績，有2.8萬考生重複到考兩次英聽，其中22.1%考生的第2次成績等級較上次提升，考生可從兩次英聽成績中擇優使用。

大學入學考試中心舉行線上記者會，公布112學年度高中英語聽力測驗第2次考試成績統計資料，共3萬7294人報名（不含大陸考場）；成績等級分為A級（幾乎完全聽懂）、B級（大致聽懂）、C級（約略聽懂）、F級（僅能聽懂少部分）。

大學入學考試中心主任鄭中平表示，這次考試實際到考考生為3萬4142人，有9.57%考生成績達A級，37.38%考生達B級，46.99%考生為C級，6.06%考生為F級。

鄭中平說，有2萬8481名考生重複到考兩次高中英聽，占第2次考試考生人數的83.42%，重複到考的考生中，有22.1%這次成績等級提升，69.86%維持不變，8.04%等級下降，考生可從兩次英聽成績中擇優使用。

英聽測驗包括圖片聽解、對答、簡短對話、短文聽解、長篇聽解等5種題型，每一種題型配分相同。

鄭中平說明，這次考生在圖片聽解題型平均得分率約7成3，表現最佳，其次依序是長篇聽解、簡短對話、對答、短文聽解，最低的是短文聽解，平均得分率僅5成9；考生也可在成績單上，看到自己在各題型的表现。

《眾聲日報》

大考中心試務召集人沈青嵩表示，此次英聽考試違規以未攜帶應試有效證件正本最大宗，提醒考生報考大考中心各項考試，務必攜帶應試有效證件正本（身分證、有照片健保卡、駕照、護照、居留證或身心障礙證明），學生證無論有無照片，都是無效證件。

東海親善大使換新裝 走英式

凱特王妃風迎新年

眾聲日報 8 版



東海大學親善服務團新制服亮相，有別於中式旗袍風格，改以英式凱特王妃風，以全新氣象迎接新年到來。（東海大學提供）

【台中訊】東海大學親善大使換新裝，有別國內大學以中式旗袍為主的風格，改走英式凱特王妃風，以明亮的紅白設計呈現東海學生的熱情活力與氣質，用嶄新服裝迎接新年到來。

東海大學發布新聞稿表示，2005年創立的東海大學親善服務團是校級社團，隸屬學校公共關係室，成員來自各個科系，在課餘時間接受國際禮儀、美姿美儀、彩妝保養、口語表達、溝通技巧等課程培訓。

親善服務團也擔任校內外重要活動的禮賓接待工作，包括亞洲APO成立大典、台中市政府論壇、大墩美展，以

及WBSC-U12壘球世界盃和全國反毒頒獎等大型活動，都能看見東海親善服務團的身影。

東海大學公共關係室主任黃兆璽表示，親善服務團成立至今已邁入第19屆，希望以嶄新面貌呈現現代青年魅力，邀約東海哲學系校友李卓璞與她的母親廖佳琳共同為東海親善團量身訂製，母女共同討論與設計師李侑芳的團隊巧思下，服裝設計特地打破以往旗袍風格，融入英倫元素。校方表示，除了典雅的金色旗袍，更加入紅白英倫凱特風格的新制服，兼具西方與東方之美，以全新氣象迎接新一年的到來。

八方雲集基金會與屏科大簽約合作

提供250萬元獎學金 贊助動畜系同學前往丹麥肉品訓練學校等接受專業訓練 培育肉品國際人才

【本報記者鄭伯勝屏東報導】屏科大自107年起組成跨系所師生團隊，與丹麥達爾姆農業學院標竿學校合作。目前已培育42位學生至丹麥受訓並返回台繼續學業。目前除仍在校就學之18位同學及1位同學正在服兵役外，餘23位已畢業學生，皆進入豬隻生產相關產業工作，貢獻所學。八方雲集社會福利慈善事業基金會董事長蘇淑幸深感培育肉品國際人才所費不貲，且知悉屏科大與丹麥合作培訓國際養豬人才有成，22日上午在屏科大行政大樓第一會議室舉辦合作備忘錄簽約儀式，由校長張金龍與八方雲集社會福利慈善事業基金會執行長蕭慧吟簽訂合約，主任秘書施玲玲、動畜系主任余祺、教授沈朋志及副教授鄭富元、農學院院長徐睿良等人共同見證。八方雲集並提供250萬元獎學金，分為每年50萬元持續5年進行，贊助屏科大動畜系同學前往丹麥肉品訓練學校等接受專業訓練，內容涵蓋：現代肉品屠宰技術、屠體分切與去骨、肉品加工等課程。

校長張金龍表示，台灣在歷經23年的努力，終於在108年拔針成為口蹄疫非疫區，為了趕上這些年來的人才斷層，屏科大非常重視養豬業管理人才與疾病防治等人才培育，借鏡丹麥養豬業的新知結合台灣在地業者的問題及需求，培育學生開創具備永續經營及福利動物的飼養觀念，逐步

改良台灣畜牧業現有的困境。如今有了八方雲集社會福利基金會的支持，更能將國際人才實際帶入至肉品產業，不只嘉惠本校學子，更有效促進國內畜牧業革新進步。

八方雲集社會福利慈善事業基金會執行長蕭慧吟指出，蘇淑幸董事長非常感念屏科大致力於國家產業人才的培育，也希望學校師生能透過技職學習，引進國際精進的技術課程，培植國家產業所需的人才。基金會支持年輕學子勇於挑戰，學習現代肉品產業加工技術等課程，感謝老師們為培育台灣未來的人才而努力。同時希望能藉由產學合作的技職課程，為產業的在地人力紮根，永續經營。

八方雲集為台灣知名食品業者且分店遍布海內外，其產品深受華人社會喜愛，企業不只堅守食品安全認證更是嚴守品質管理。感謝八方雲集社會福利基金會看見學界培訓人才的重責大任，屏科大獲得此堅強的後盾，相信未來產學聯手強化技術人才養成，重現台灣豬肉產業榮景。

→屏科大校長張金龍(右)與八方雲集社會福利慈善事業基金會執行長蕭慧吟簽訂合作備忘錄，並提供250萬元獎學金培育肉品國際人才。

民眾日報10版 (記者鄭伯勝攝)



臺灣企銀FinTech校園創意賽 北商大奪冠

日

以「學付無拘」為題、展現年輕世代對未來金融科技的前瞻想像 成功抱走10萬元

【台北訊】臺灣企銀攜手金融研訓院共同舉辦「2022年臺灣中小企業銀行校園金融科技創意挑戰賽」，最終由臺北商業大學財務金融系團隊，以「學付無拘」為題，從學生金融需求為出發點，結合貸款、小額投資、獎學金服務及點數回饋機制，開拓場景金融商機，展現年輕世代對未來金融科技的前瞻想像，成功奪冠抱走10萬元獎金。

此次競賽入圍提案相當多元，臺北科技大學獲得亞軍的團隊以安養信託為基礎，建立銀髮族消費與帳務處理新模式，實現金融友善；另外一組則以友善外籍照護者及長者為主軸，結合長照與金融業務發想，創意提案獲得評審青睞奪得季軍。成功大學團隊突破框架，以新創企業融資需求為題，透過機器學習結合大數據產出信

評分數，獲頒最佳潛力獎。

這屆「校園金融科技創意挑戰賽」包含「支付金融」、「銀髮數位應用」、「融資平台服務」、「綠色金融」與「投資理財」等多元領域。由於今年疫情逐步趨緩，臺灣企銀首次舉辦FinTech創意競賽活動，在校園造成熱烈回響，總計187件作品參賽，綜合創新性、潛力性、市場可行性多方評比後進行決賽，競爭非常激烈，不少作品更已具備應用串接的可能性。

臺灣企銀表示，數位人才對於企業數位轉型的過程至關重要，此次舉辦FinTech創意競賽，一方面代表該行重視數位金融科技發展，另一方面，則是希望透過競賽，打造產學交流環境，讓校園學習與職場實戰無縫接軌，並招納更多具未來潛力的青年俊



首屆臺灣企銀FinTech校園創意競賽，主辦單位與獲獎團隊會後合影。

臺灣企銀 / 提供

才，亦能讓該行持續精進數位服務，成為客戶首選數位品牌目標邁進。
打造客戶美好的數位金融生活，朝著

(陳碧雲)