

輔英科大與五企業 策略聯盟產學合作



輔英科大與多家知名企業簽署策略聯盟產學合作。

【本報記者陳明成高雄報導】輔英科大與日月行館國際觀光溫泉酒店等五家知名企業簽訂策略聯盟產學合作備忘錄MOU，校長林惠賢推崇五家都是頂尖企業，與輔英「門當戶對」，必能創造加值效應，讓彼此金字招牌更加耀眼。

林惠賢代表校方與日月行館國際觀光溫泉酒店湯文萬總裁、鼎王餐飲集團陳世明董事長、松霖旅行社有限公司林萬發董事長、全台27家連鎖的舞動陽光有限公司唐書君執行長、旗勝科技股份有限公司林世明本部長，簽訂產學合作備忘錄。

林惠賢表示，輔英學生的素質好，企業都爭相攬才，這絕非膨風而是有真憑實據印證，輔英每年畢業生升學就業率皆高達九成以上，第一份工作平均就業薪資三萬四千以上，遠優於全國大學畢業生就業平均薪資。

林惠賢指出，日月行館是日月潭上一顆閃亮的明珠，服務令人賓至如歸，軟硬體品質有口皆碑；鼎王發跡逾三十年，闖出麻辣王國，套句陳董事長的名言「好，還要更好」，找輔英就對了；位於台中的松霖旅行社，服務品質佳評如潮；舞動陽光運動中心近年來深耕在各縣市運動中心，為國人健康把關；中日合資的旗勝科技公司，專業生產軟式印刷電路版，服務客戶遍及全球。

院長林獻寵說，目前人文與管理學院有資訊科技與管理系、休閒與遊憩事業管理系、幼兒保育暨產業系、應用外語系等四學系，將與知名企業端合作，企業提供一年期校外實習起薪28k的機會，畢業後無縫接軌起薪32k的工作職缺。 民眾日報 9 版

會考照常舉行 居隔居檢生隔離應試

北市憂隔離試場不夠用

〔記者林曉雲、蔡亞樺、楊心慧／台北報導〕國中教育會考將於五月二十一日和二十二日舉行，有近二十萬名考生參加。面對本土武漢肺炎疫情快速升溫，居家隔離和居家檢疫等考生大增，教育部昨說明，會考參照今年統測考試，居隔和居檢考生均在隔離試場應試，赴考時不能搭乘大眾運輸，但可由同住家人中的一人接送，或自行騎車步行等方式往返。

台北市國三生目前有二七〇人確診，居隔考生二三〇一人，北市教育局長曾燦金反映，現有備用試場僅一四〇間，過去會

考一間試場容納五名考生，建議此次至少要放寬九人以上，才夠使用。教育部回應會與指揮中心研商，待指揮中心討論後完成後公告。

教師授課 教部建議戴口罩

此外，原本今年二月防疫管理指引版本，只要保持社交距離或有適當防護，中小學及大專校院教師上課時可暫時脫下口罩。教育部近日修正防疫管理指引，強烈建議教師授課應全程戴口罩，如有特殊教學需求，則可以透明口罩代替，另上課亦不得飲食。

另外，大專校院因疫情確診及隔離等人

數大爆炸，各校行政、教學等皆受衝擊，已有聲浪盼放寬全校停課標準。教育部昨表示，開放各校授課防疫演練（遠距教學），以一到二週為原則，超過二週須通報教育部，但提醒各校宜優先小規模漸進實施。中山大學昨宣布五日起全校實施遠距教學二週。台大、台師大昨都宣布九日起全校遠距兩週。

中山台大台師大 遠距二週

教育部最新統計，學生確診總人數增至二萬八〇〇七人，全國有一九三八校全校停課或部分班級停課，大學有十五校全校停課。

高教深耕5年將屆滿

潘文忠：第2期經費不會少

眾聲日報 9 版



【台北訊】教育部推動「高等教育深耕計畫」，第1期的5年即將於今年到期，部長潘文忠在立法院表示，第2期會延續，且總經費應該會再增加，不會低於第1期。

立法院教育及文化委員會日前審議「大學法」相關修正案，民主進步黨籍立委張廖萬堅質詢時提到，高教深耕是以5年為期，自民國107年1月起至111年12月31日到期，各校都很擔心未來政策是否延續，經費會不會減少。

張廖萬堅指出，第1期的5年共編列經費新台幣836億元，近年物價已有增長，大學都希望經費能再增加。他呼籲教育部趕快確定政策，讓各校及相關研究人員都能安心。

對此，潘文忠表示，高教深耕本來就是設定

為中長程，學校相關計畫一定要延續下去，不宜換了校長就「大翻盤」重新開始。教育部預計於6月將相關計畫報到行政院，待行政院決定後就會公布。

張廖萬堅追問，第2期預算能否達到1000億元？潘文忠回答，只承諾「不會低於現在」，也就是不會低於第1期的836億元，詳細經費還是要等行政院決定。

高教深耕計畫最初是由多項競爭型經費計畫合併，包括邁向頂尖大學計畫、獎勵大學教學卓越計畫、推動典範科技大學計畫等。其中被列入全校型計畫，著重與國際一流大學競爭、被外界稱為「打國際盃」的有台大、成大、清大、陽明交大。

產學合作 輔英與5企業策略聯盟

校長林惠賢：創造加值效應 讓彼此金字招牌更加耀眼



【記者何弘斌／高雄報導】輔英科大與日月行館國際觀光溫泉酒店等五家知名企業簽訂策略聯盟產學合作備忘錄(MOU)，校長林惠賢推崇五家都是國內頂尖企業，與輔英「門當戶對」，未來必能創造加值效應，讓彼此金字招牌更加耀眼。(見左圖)

林惠賢表示，輔英科大學生的素質好，企業都爭相攬才，這絕非膨風而是有真憑實據印證；輔英科大每年畢業生升學就業率皆高達九成以上，第一份工作平均就業薪資三萬四千元以上，遠優於全國大學畢業生就業平均薪資，而且該校重視學生實務能力，必修專業實習或實務專題，為強化學生未來就業競爭力，同時重視學生適性發展與多元學習，鼓勵學生發展第二專業，使得企業對該校畢業生滿意度接近九成。

林惠賢強調，感謝五家企業對輔英人才的肯定，相信透過雙方的互相「加持」，必有如虎添翼之勢，創造共好局面；五位企業負責人也輪番致詞肯定輔英的辦學績效，期許未來能引入更多生力軍，以更好的服務品質嘉惠消費者，營造企業好、學校好、學生好的三好環境與發展。

輔英科大說明，日月行館是日月潭上一顆閃亮的明珠，服務令人賓至如歸，軟硬體品質有口皆碑；鼎王發跡逾三十年，闖出麻辣王國，套句陳董事長的名言「好，還要更好」，找輔英就對了；位於台中的松霖旅行社，服務品質佳評如潮；舞動陽光運動中心近年來深耕在各縣市運動中心，為國人健康把關；中日合資的旗勝科技公司，專業生產軟式印刷電路版，服務客戶遍及全球。

台灣新生報 9 版

高科大多項作品入圍金點新秀

RESCALE 餘麟造物入圍三獎項 新一代設計展 6 月揭曉

【記者何弘斌／高雄報導】新一代設計展是國內設計新秀的重要舞台，高科大工業設計系近年來表現亮眼，今年的應屆畢業

生共入圍金點新秀設計獎六個獎次，其中「RESCALE 餘麟造物」一

新秀年度最佳設計獎的產品設計類、循環設計特別獎和包裝設計特別獎。

舉入圍三個獎項，另外金點新秀廠商贊助特別獎則入圍十一個獎次，結果將在六月登場的新一代設計展揭曉（見上圖）

工設系實務專題總召教師張祥唐表示，去年金點新秀設計獎入圍四個獎次，廠商贊助獎入圍十一個獎次，今年分別入圍六個獎次與十一個獎次，表現不俗；高科大沒有獨立的設計學院，學生人數也非多數，與北部科大、擁有專門科系資源的學校相比，這樣的單一系所表現已超越鄰近友校。



「RESCALE 餘麟造物」的創作者楊貴勛說，他是參與 USR 永安漁村實踐計畫的過程獲取靈感，將廢棄的魚鱗取來做各式材質研發，賦予其新生命，創造循環永續的可能性；曬乾後的魚鱗呈現指甲的質地，可利用其短纖維特性做成紙張使用，做成包材。

「RESCALE 餘麟造物」入圍金點新秀年度最佳設計獎的品設計類、循環設計特別獎和包裝設計特別獎。工設系實務專題總召教師張祥唐表示，去年金點新秀設計獎入圍四個獎次，廠商贊助獎入圍十一個獎次，今年分別入圍六個獎次與十一個獎次，表現不俗；高科大沒有獨立的設計學院，學生人數也非多數，與北部科大、擁有專門科系資源的學校相比，這樣的單一系所表現已超越鄰近友校。歡迎對設計有興趣的師生屆時可連至該官網（<https://www.yodex.com.tw/>）欣賞，並為該校入圍者加油打氣；另外，工設系一一級畢業設計「群像世界 DYNAMIC」專網（<https://www.facebook.com/nkustid111>）也會隨時更新資訊。

疫情下的暖心母親節

吳鳳科大生手作染織紙卡傳思念

【記者蘇秀枝／嘉義報導】吳鳳科技大學藉由手作卡片傳遞思家念恩的情感。在資訊化時代下許多人擅於表達情感，於母親節前夕辦理此活動，讓在外就學的學子能藉由雙手製作出溫度的卡片傳達內心的思念。由紙農書院創辦人黃世豐老師獨創花草畫紙做法，使用雲林特產農棄的纖維成爲手工紙的基材，透過手作帶領學員體驗染織紙的獨特魅力過程，利用再生紙漿與花朵，匯集了藍染、梭織、造紙三項工藝結合染織紙技術。（見圖）

此次母親節活動特意加入康乃馨花瓣，藉由天然的形色質感並巧妙的運用古法造紙的一道道工序，產生一張與眾不同的專屬自己母親的花草畫紙卡，完成後在紙卡上面寫上對母親的祝福與感恩，並由學子們於當日親手寄出。學務長林明輝表示，此次活動報名非常踴躍，讓思鄉的學子們能藉著手作卡片表達情懷，在嚴峻的疫情中更顯得尤爲珍貴。雖學子在外就學但心仍繫著母親，期望學子父母於母親節前夕可以收到滿滿的感恩與祝福。組長李珮緹邀請黃姿燕同學偕同媽媽一同到活動會場參與手作活動。黃生母親參與活動過程中表示：自黃生國小後就沒收過母親節卡片，到了大學還有機會可以收到女

兒親手做的卡片，學校辦學豐富多元，不論是在學業或社團方面都非常放心。

台灣新生報 6 版



天下USR大學公民調查 台東大學奪冠

17項永續發展節能減廢 參與世界綠色大學評比獲佳績

記者鄭錦晴／台東報導

「天下雜誌」五日出版的第七二三期雜誌，公布「天下USR大學公民調查」，國立台東大學擠下去年冠軍的暨南國際大學，榮獲公立一般中型大學組（六千人以下）第一名殊榮。

台東大學表示，聯合國二〇一五年底提出十七項永續發展目標（SDGs）後，全球各大學幾乎都將其列為學校發展的主軸。依SDGs概念推出的「天下USR大學公民」調查，是國內唯一從永續視角檢視大學的指標。

該校知本校區樹林面積十七多公頃，主要為欖仁樹、楓香等碳吸附量高的喬木樹種，每年約吸收全校二氧化碳排放量的百分之七點六，期能在二〇三〇年達成再生能源在全校總能源使用占比百分之二十五。

二〇二一年世界綠色大學評比，該校在參加全球九五六所大學中，榮獲第七十四名佳績。同年開始推廣實施綠色辦公室認證，共有六十一個辦公室參加，其中三十四個辦公室獲得鑽石級、黃金級、銀級與銅級等不同等級的認證，並占總參選辦公室六十一間的百分之五五點七，顯示具體實踐節能減廢行動，減少校園碳足跡。

積極落實綠色大學發展目標，台東大學擁有包括圖書館在內的五棟綠建築，屋頂裝置太陽能，二〇二一年再生能源使用量占比高達百分之九點七三，領先同為六千人以下的公立一般大學。

超臨界流體技術 助半導體突破良率瓶頸

中山大學獨創技術 獲日商投資

記者王正平／高雄報導

國立中山大學物理系講座教授張鼎張獨創「超臨界流體低溫缺陷鈍化技術」，師生團隊成立奈盾科技公司，有望助攻半導體新技術突破良率瓶頸，不僅獲得科技部價創計畫補助，更吸引日本第一大半導體設備商東京威力與台灣友達青睞，成為東京威力在臺灣唯一投資的新創公司。

張鼎張指出，超臨界流體是一種物質狀態，一般固體吸熱變液體，液體加熱變氣體，氣體再加壓超過臨界溫度及臨界壓力，物質將兼具液體與氣體的特性，就是超臨界流體。超臨界流體有較好的滲透性和較強的溶解力，廣泛應用於萃取技術，將其作為萃取劑，將原料中某些成分析出，常見包括萃取咖啡因、製造保養品、營養補充品與清潔劑等。

張鼎張強調，在半導體尺寸微縮的趨勢下，長完膜、蝕刻後，可能會有許多缺陷，舊有技術無法提供好的解決方案，超臨界流體既像氣體又像液體，具高反應性、高滲透性、低表面張力等三大優勢，運用在電子元件上可有效消除缺陷，讓元件性能與可靠性大幅提升。

張鼎張表示，「超臨界流體低溫缺陷鈍化技術很特別，一般高溫的製程我們只要二百度到三百度之間就可以搞定。」透過這項技術可修補半導體材料內的斷鍵，讓不好的元件回到正常特性，改善漏電及導通電流，滿足舊有製程無法滿足的需求，且對矽基場效電晶體、光電元件甚至對第三代半導體都有效。

「至於成立公司，那是個意外！」張鼎張表示，原本「只是源自於科學探索的樂趣」，因為超臨界狀態的物理現象很特殊，充滿許多未知值得研究，我們在這個領域持續投入了十五年的時間，在科學探索的過程中也挖掘出工程應用的潛力，目前測試很多公司提供的樣本都有效果。