

大高雄產學媒合 推動AR/VR發展

【高雄訊】因應南台灣AR／VR與IOT產業發展，科技部工程科技推展中心與經濟部加工出口區管理處、國立中山大學產發中心、台北市電腦商業同業公會、高雄市電腦商業同業公會及台灣物聯網產業技術協會於8月31日特舉辦「科技部AR／VR創新科技產學媒合交流會」。

活動中將進行科技部產學計畫及AR／VR與IOT相關專案說明，同時邀請大型多媒體互動娛樂技術研發聯盟—張華城主任（南臺科技大學多媒體與電腦娛樂科學系）、應用雲端技術與巨量資料分析於建構資料中心綠能管理平台—楊朝棟教授兼電算中心主任（東海大學資訊工程學系）、高擬真擴增實境互動技術—陸元平副教授（國立臺北科技大學製造科技研究所）、智慧感知與雲端服務產學技術聯盟—洪盟峯主任（國立高雄應用科技大學電子工程系）等績優的計畫執行團隊做經驗分享，從業界與學界熱切交流互動的過程中，必能提升產學雙方共同合作撰寫計畫書之能力。

本項活動對應大高雄地區軟體科技廠商發展的需求，歡迎有意願申請科技部相關計畫補助的學界及業界先進把握良機，踴躍報名參加。此活動將於106年8月31日13：10～16：50在集思高軟會議中心Giant中庭交誼廳舉行，即日起至106年8月29日報名為止。活動報名專線（06）275-7575轉61201。

（莊智強）

經濟日報
B5
版

大葉管理學院 推海外實習育才

【彰化訊】迎合國際化就業環境，大葉大學管理學院積極為學生開拓海外實習機會，協助學生打造國際移動力，成為跨文化人才。

管理學院院長羅世輝表示，因應微型創業與電子商務熱潮，企業管理學系一方面成立「葉立方微型創業實驗室」輔導學生「好創業」，另外送學生到四川省德陽市海峽兩岸青年創業園、德陽金融創業園、浙江省義烏工商技術學院等地實習，累積經驗同時拓展人脈。

羅院長進一步說，國際企業管理學系則是從2015年開始，結合知名企業冠宜欣業與大葉

股份有限公司舉辦新加坡海外實習活動，至今已有超過50位同學赴新加坡實習，響應新南向計畫，未來也會擴大實習範疇到越南等地。

曾有新加坡實習經驗的國企

系大四生陳盈甄談到，在新加坡實習的工作內容以銷售台灣商品為主，透過實習，行銷課程不再是紙上談兵，而是結合理論與實務。

經濟日報B5版（黃啓銘）



大葉大學管理學院院長羅世輝（右三）與企管系老師赴德陽市海峽兩岸青年創業園，探訪實習學生周翰廷（左二）。

大葉大學 / 提供

高應大身分識別技術

揚威大陸

【高雄訊】國立高雄應用科技大學電子工程系研發「運用光譜編碼快速安全身分識別技術」，勇奪2017泛珠三角大學生計算機作品賽金獎，高應大校長楊慶煜特別讚譽電子系團隊的努力，嘉許他們表現耀眼，不僅為校也為國爭光。

2017泛珠三角大學生計算機作品賽日前在香港會議展覽中心舉辦總決賽，高應大電子系謝欽旭、洪盟峰教授所帶領的研發團隊大放異彩，其中蘇加富、高睿杰同學研發「運用光譜編碼快速安全身分識別技術」，在1,425組參賽隊伍中榮獲金獎。

謝欽旭指出，全球知名市調公司IDTechEx統計，2015年全球電子識別（RFID）市場達101億美金，預估2020年將達132億美金，可見未來智慧生活中，對於智慧身分辨識的需求越來愈大，且取代傳統技術，以各種多樣的形式融入生活中。

「運用光譜編碼快速安全身分識別技術」能在任何需要進行身分識別的情境使用，如門禁系統

、提款驗證、車用鎖等，高安全性且低成本的優勢，在市場頗具競爭力，多碼對多鎖的特色，更兼顧安全與便利性。其利用可見光譜作為身分識別密碼簿，如以24bit轉換一道可見光可有1千6百萬組密碼，轉換兩道光則有280兆組密碼，其複雜性已遠超越人類指紋及虹膜，且透過三色LED光源合成光譜密碼可提供高容量、快速完成身分驗證，它具有學習能力，每次身分驗證後即變更密碼並避免重複。（李福忠）



高應大洪盟峰教授（中）及學生蘇加富（左）、高睿杰。

高應大／提供

國產、中保攜手世新產學合作

【台北訊】物聯網、智慧聯網的時代，傳統產業積極轉型，邁向智慧化、綠能化和文創化，對於全方位數位匯流人才的需求也日益殷切。世新大學整合智慧校園與教學的優勢，協同近年積極轉型，投入智慧

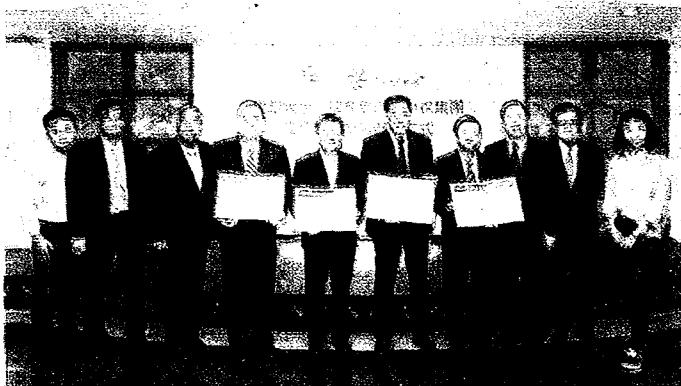
生產的混凝土龍頭「國產建材實業集團」、發展物聯網智慧服務的安全服務產業龍頭「中興保全集團」進行產學策略聯盟。

世新大學產學合作長許碧芳補充說明，「中保無限+」物

聯網平台所推廣的多樣化智慧生活服務中，結合大數據服務，包括智慧居家、智慧照護、智慧節能、智慧防災、智慧防盜等以傳播資訊科技為主的物聯網智慧生活革新，可結合世新大數據中心、資訊管理學系的師生專業進行產研交流與企業實習；「中保無限家生活館」在餐飲管理上則可與觀光學系連結，培育儲備幹部人才。

國產集團首創「安心建材履歷」，混凝土像是有了身分證，民衆使用手機掃描QR Code，透過雲端連結便可進行溯源檢視；未來可透過與世新師生的產學合作，運用數位策展、微電影拍攝、實體活動規劃與執行等畢業專案，以年輕語彙向民衆推廣「住安」議題。

(賴俊明)



世新大學副董事長周成虎（左四起）、校長吳永乾、國產建材實業執行林磊、中興保全執行長周興國。 賴俊明 / 攝影

經濟日報A20版

國小校長談「玉山計畫」

◎ 鄭志隆

教育部日前提出「玉山計畫」，擬年花五十六億元，包括投入卅億元延攬和留任一千個玉山學者，年花廿億元讓大學拔尖加薪，並增加每個正教授學術研究加給五四五元、計投入六億元等，該計畫一期三年，預計明年元旦上路，但引發年輕學者連署及高教工會、全國教師總工會等團體的反對。反對的理由是玉山計畫「用錢買人」，反對分配資源在既得利益教授身上，並呼籲應用這筆經費增聘擁有博士學位的年輕教授。雖說是高等教育草民，看著貴富爭搶「滿漢全席」之戲劇的感覺。

大學聯招考招新方案一提出，立刻就有大學為爭菁英學生而反對。

請問有哪所大學標榜學生「九分入學、一百分畢業」？國外的大學能以社會歷練及實務經驗審查後獲得學分，台灣的大學卻拒絕只有國中學歷的世界麵包冠軍吳寶春就讀。台灣的大學真是太高尚了，水準太高了！非有一定的求學經歷與學術血統不得其門而入，幸好，新加坡國立大學接受了，而吳師傅也畢業拿到學位了。請問，國內有幾所大學的國際排名勝過新加坡國立大學？五年五百億花完了，有提升高才的養成除了高等教育機構的學者之外，也需要各行各業的在職專家

先生說，以國際比較來看，台灣教授的收入是一般人均的二・三七倍，並不輸美英德。「沒錢萬萬不能一，但「錢非萬能」，如果學者專拿學位了。請問，國內有幾所抗議團體高舉「還我高教基礎建設，停止施放高空煙火！」地基會只是「君子愛財，取之在爭」，那就符應了福澤諭吉之言了。

教育玉山的地基是在高國中小啊！

腳贊成，但高教的基礎在國教，煙火不能只放高空（高教）；而高等

流失，何來玉山？」個人舉雙手雙脚贊成，但高教的基礎在國教，煙火不能只放高空（高教）；而高等

期盼國民及學前教育署也能積極提出屬於國教的「阿里山」或「大武

山」計畫。

福澤諭吉說：「學者豆腐店」，意思是學者的貢獻和豆腐店差不多而已。國家的發展需要人才，而人

A13 版

自由時報

佛大、空大 建構5年一貫升學環境

（記者杜憲昌台北報導）佛光大學校長楊朝祥昨天與國立空中大學校長陳松柏簽署合作意向書

，未來兩校將共同致力課程合作與師資交流，分享教學資源，以建構兩校「五年一貫」升學環境，而空大也將更擴大推薦學生進入佛大碩、博士班深造。

楊朝祥表示，佛大為全球佛光山系統大學五校成員之一，同時也是泛太平洋大學聯盟的成員，本來就與國內外大學有密切的招生、課程與師資等合作，有足夠條件成為一種無疆界大學體制。透過與空大的結盟，希望雙方未來可以共同製作優質的數位化課程與網路教學系統，造福所有師生。

空大校長陳松柏表示，空中大學一九八六年創立，是國內第一所以視聽傳播媒體進行教學的大學，包括新北市蘆洲的校本部，另在全台有十幾個學習指導中心，也都希望與佛大合作或向空大學生廣開學分班，而目前在台北、中壢已開設有傳播所學分班，將更有助於佛大的碩士班招生。至於兩校未來更多合作計畫與交流細節，雙方也相約擇期另做進一步的洽談。

紅點設計獎 亞洲大學脫穎而出

「內灣小戀曲」及「字蹟」兩作品奪最佳獎

【本報記者黃永順霸峰報導】2017德國紅點傳達設計大賽成績揭曉，亞洲大學視覺傳達設計系、數位媒體設計系33位學生設計13件作品，榮獲紅點傳達設計獎，其中，以「

內灣小戀曲」及「字蹟」兩件作品獲紅點最佳獎（Best of the Best），表現優異，再度刷新亞大學生得獎記錄，今年10月27日將在德國柏林頒獎。

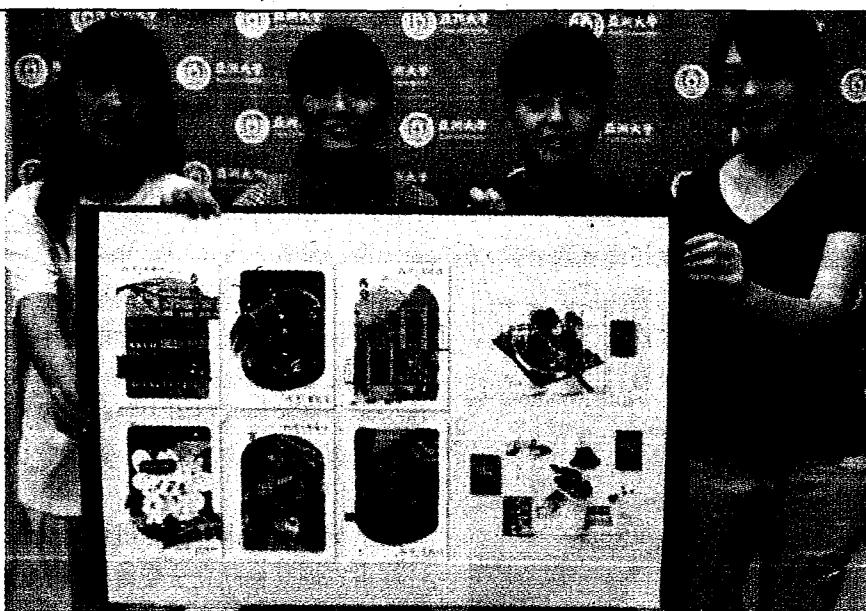
值得一提的是，已連續

3年獲紅點獎的視傳系碩士生劉經璋，今年再以「冥王星圖」、「Moss」2件作品獲紅點獎，其中，「Moss」作品，是為桌上植栽「玻璃盆景」所設計的商品包裝。至於電影短片

《冥王星圖》的系列海報，是劉經璋首次嘗試電影海報設計，他利用片名及文字資訊的漂移營造出一股無力與不安定感，畫面中又安排神秘性、宇宙等迷幻元素，別具特色。4年來，劉經璋連獲紐約、倫敦、比利時、德國等國共30件國際大獎，表現亮眼。

亞大創意設計學院院長陸定邦表示，德國紅點設計大獎素有設計界「奧斯卡獎」之稱，今年有全球來自50國、超過8000件作品參賽，亞大學生有30件作品參加，共有11件獲紅點獎、2件最佳獎。近7年來，亞大創意設計學院學生參加紅點設計獎，獲獎連連，迄今共獲65件紅點獎，其中，13件獲最佳獎。亞大學生去年一次即獲11件紅點獎，其中，1件獲最佳獎。民報 16 版

2017德國紅點傳達設計大賽成績揭曉，內灣小戀曲（左至右黃子晏、江雅晴、蘇筱筠、張雅茜）獲紅點最佳獎。



台新輔大合作 陸生支付寶繳學費

◎台新銀行23日宣布與輔仁大學合作，提供陸生使用「支付寶」繳納學雜費，自9月開始的新學年，念輔大的陸生若有支付寶錢包，便可透過支付寶繳納輔大學雜費，一個學期約6萬多元台幣。台新銀行表示，除與輔仁大學合作外，未來不排除繼續推廣，與其他大學合作，提供更多陸生用最方便管道繳納台灣學雜費。

教育部統計，近年每年仍有4萬名以上陸生來台就讀。台新銀行辦理陸生使用「支付寶跨境線上交易代收付

(Inbound)繳納學雜費業務」，為讓陸生即使寒暑假不在台灣也能「拿起手機」即時繳納台灣學校學雜費用，不用擔心匯款繁瑣程序及手續費，校方也能即時確認學生繳款狀態，便利辦理註冊或宿舍申請。

中國大陸是「行動支付」大國，幾乎人人都有支付寶錢包或財付通（騰訊旗下），兩大錢包共占93.2%市占率，其中支付寶市占率更高達53.7%，顯見大陸年輕人幾乎都已習慣「無現金」消費環境。
(記者孫中英)



Upaper
版

提供陸生用支付寶繳學雜費，台新銀行與輔大合作，率先開辦。
記者孫中英

貴的機票反而划算？

聯合報 B3 版

TripPlus獲選矽谷育成團隊

【記者林良齊／台北報導】

台灣科技大學電子系校友林志祥發現有時候機票雖然會比較貴，累積的哩程甚至可以換取另一張機票，「實際上更划算」，因而創辦TripPlus，透過簡化複雜的哩程，告訴使用者如何取得最划算的機票，今年獲選成為美國加州矽谷加速器500Startups的育成團隊，是今年唯一脫穎而出的台灣新創團隊。

500 Startups為美國前十大創業育成加速器，至今已培養出3家市值超過10億美元的新創公司，其中一家已經公開募股就是電話追蹤服務廠商Twilio，台科大前晚邀請林志祥返台與台科大新創團隊分享經驗。

林志祥表示，自己經常來回美國與台灣，購買機票經常選擇最便宜的，偶然間發現哩程換機票的方法，經過研究後發

現有時甚至買機票可以「買一送一」或升級商務艙，「原來最便宜的機票不見得是最划算的」，當時就放在心內，直到離職後才興起創業的念頭。

他指出，一開始創業並不順利，起初他創立Pichat並未成功，反而歷經創業最慘澹的吵架、燒錢、關門大吉，但有了創業失敗經驗，讓他了解商業模式與目標族群，化解與合夥人的摩擦後，發現飛行哩程兌

換的大量需求，為讓複雜的哩程簡單化，創立了TripPlus。

林志祥表示，台灣擁許多新創團隊，或許有好的人才、技術，透過新創政策推動，要取得第一筆資金並不困難，但他認為，新創團隊要有商業經營的思維，要想辦法獲利才能持續經營。他也鼓勵台灣的團隊要更懂得行銷自己，因為創業非常競爭，如果沒有辦法在短時間讓人清楚自己公司在做什麼，將自己的產品推銷出去，根本無法成功。

台科大校長廖慶榮說，台科大去年成立台科大矽谷中心，陸續選送台科大創業團隊赴美交流，對創業團隊助益很大。

李承嘉 出任臺北大學校長

【台北訊】國立臺北大學校長自8月1日起由不動產暨城鄉環境

學系李承嘉特聘教授擔任，他是臺北大學改制以來首位畢

業校友擔任校長。日前該校校友總會特舉辦新舊任校長「迎

新送舊」聯誼感恩餐會，邀請卸任的林道通校長及新任李承嘉校長、校內師長、校友代表和社會賢達共200餘人參加。

多篇期刊論文、參與科技部專題研究計畫研臺灣當前土地問題根源之研究：地租生產與分配的觀點。

臺北大學校友總會理事長謝士滄表示，這次活動校友參加踴躍，出席校友有燿華集團總裁張平沼、世盟中華總會理事長饒穎奇、立法委員曾銘宗、正崴精密董事長郭台強、香菇王董事長王義郎、珠海地球膠粘公司董事長葉飛呈等，展現校友對母校的濃郁情感。

(金萊萊)



國立臺北大學校長李承嘉（後排左八）、臺北大學校友總會理事長謝士滄（後排左七）、副理事長郭台強（後排左十一）、榮譽理事長張平沼（後排左六）與臺北大學各級主管師長合影。

臺北大學校友總會 / 提供

陸生支付寶繳學費 嘴也通

【記者陳怡慈／台北報導】教育部統計近年每年有逾4萬名陸生來台就讀，如何讓陸生快速便利地繳納學雜費成行動支付可提供的服務項目之一。

台新銀行數位金融處副總經理史筱平說，除與中國大陸合作，台新銀陸續韓國、日本、甚至東南亞地區國家的支付機構合作，讓台灣網路或實體商家可接受各國遊客使用行動支付，也將與各大專院校合作，提供各國

台新銀行近日與輔仁大學合作，辦理陸生使用支付寶跨境線上交易代收代付（Inbound）繳納學雜費業務，讓陸生即使寒暑假回到大陸，也可以拿起手機快速便利的即時繳納台灣學校的學雜費用，不用擔心匯款的繁

瑣程序及手續費。校方也能即時確認學生繳款狀態，讓陸生辦理註冊或宿舍申請等都更顯便利。史筱平表示，FinTech（金融科技）浪潮來臨，特別是行動支付的發展讓除了金融業以外的各消費性產業也都

明顯感受的這股趨勢，因應支付型態的轉變，台新銀行去年起即與螞蟻金融服務集團合作，開辦支付寶跨境交易，已布建包含機場免稅店、百貨公司、計程車隊、景點民宿及各大夜市商圈等超過28,000個收款點。



陸生未來可用支付工具繳納來台學費。圖為在台陸生。
(本報系資料庫)