

文化局：文資價值判定

【記者魏莨伊／台北報導】台大鹿鳴堂去留，預訂明天定案，目前台大內部兩派意見相左。台北市文化局副局長田瑋表示，審議會的討論將就文資價值做判斷，而非公民意願判斷，但委員會尊重公民意願，原則上仍要回到文化資產價值審議。

今年7月，台大鹿鳴堂原定拆除的計畫生變，有台大校

友發起搶救，找出鹿鳴堂前身僑光堂時期見證台灣歷史的新事證，重新提報鑑定古蹟。而會議上，台大校友呈現多張具代表性的活動老照片，並找來當年擔任僑生活動中心副主任的90歲董鵬程老先生說明，使得委員從歷史角度出發，具備新事證要件，因此重起審議。

目前已有10多名文資委員分

兩批人至現場會勘，針對新事證包括台大僑生、僑胞在鹿鳴堂活動的公共性，以及它是當年除了中山堂外，台北市少數重要事件的集合空間做研究。田瑋透露，逾半數委員認可新事證，明日會議上將針對發現新事證的價值層面做討論，討論如有共識，會尊重委員決議，不然就採投票表決。

「搶救鹿鳴堂」發起人擬募款

聯合晚報
A 版

【記者馮靖惠／台北報導】搶救台大鹿鳴堂發起人、台大校友林怡君說，他們日前發起連署，希望保留鹿鳴堂成為台灣首座僑務博務館，若確立此案，他們就會發動募款，募款對象是僑胞；也建議台大設立文化資產保存活化基金會，有基金會的話，台大的文化資產才可永續經營，不然文資都會被校方視為負擔。

林怡君說，文資價值應與

卓聯大樓的問題切割，目前卓聯的使照是用D3申請的，跟二期工程大樓梯施作A1完全無關。公安設計依使照標準，卓聯的使照並非跟二期大樓梯綁在一起。對於學生說卓聯沒施作大樓梯會影響公安，並無法律依據。

林怡君表示，水源劇場位於水源大廈10樓，國家戲劇院的實驗劇場、北藝大的劇場和文山劇場都在大樓內，使

用電梯，也沒有大樓梯，完全不影響逃生散場。台大卓聯劇場可容納400人，比同樣位於大樓的水源劇場500人少，卻說會因此影響疏散有公安問題？令人難以理解。

「市府專案小組之前完全不讓保存方參與」，林怡君說，台北市府應主動秉持所謂公開透明的施政原則，對外公開該專案小組的討論狀況，而非放任不實資訊持續造成撕裂。

市府將開文資審議會 若留 後方新地下劇場無法使用 鹿鳴堂明定去留 台大生：拆

聯合晚報
A 版



【記者馮靖惠／台北報導】台北市政府明天將在文資審議會決定台大鹿鳴堂去留。台大學生會和台大戲劇系學會今天開記者會表示，顧及公共安全與保障學生學習權益的考量下，呼籲維持去年9月文資會議決議的意象保存方案，拆除鹿鳴堂，不然會連帶後方的卓越聯合大樓新地下劇場將無法使用。

鹿鳴堂原名僑光堂，是僑務委員會所建的大型僑生活動中心，為每年雙十國慶接待歸國僑胞的主要場所。鹿鳴堂因建物老舊且結構不穩，評估修繕

◆台大學生會與戲劇系學會上午在鹿鳴堂前舉行「意象保存鹿鳴堂 公共安全不消亡」記者會，呼籲市府文資會議維持拆除，只保留意象的決議。

記者鄭超文／攝影

成本過高，並配合卓越聯合大樓興建案整體環境規畫，原訂今年7月要拆除。

日前本報獨家報導，有台大校友發起「搶救台大鹿鳴堂」，找到僑光堂時期的重要新事證，並重新提報鑑定鹿鳴堂古蹟。台北市政府明天舉行文資審議會，決定鹿鳴堂的文化資產審理。

台大學生會會長吳奕柔表示，鹿鳴堂意象保存方案改變，後方卓聯中心使用執照與環評要求的綠建築銀級方案因此受影響，造成新地下劇場、戶外劇場與木工教室啟用被迫延宕，卓聯中心內部的學生餐廳與其他綜合服務也無法順利進駐，嚴重影響台大學生的受教權益與日常生活機能。

吳奕柔說，校方規畫將以

1100萬的經費，融合鹿鳴堂的建築構件，興建純粹的60坪展覽館，比起自2002年重新裝潢成台大劇場後，更能彰顯僑務回憶與見證當年歷史集會。

台大學生會福利部副部長蔡庭熏也說，鹿鳴堂修繕費用太高，將導致廢墟化，而台大校內已有45處指定古蹟或歷史建築，卻無任何政府文化部門的預算支援。由於卓聯大樓規畫興建連接地下劇場與地面的戶外大階梯時，是以鹿鳴堂拆除為前提，若整棟保存鹿鳴堂，在其與卓聯中心距離只20公尺，將無法施作戶外大階梯，導致只有目前暫時的狹長樓梯得以為逃生通道。

校方無奈：
修繕9千萬 錢哪來？

台大學生會與台大戲劇系學會盼拆除鹿鳴堂。對此，台大表示，尊重北市府文資大會的決議，尊重制度，站在校方立場，還是希望依照原先規定拆掉鹿鳴堂，保留意象即可，因為高達8、9000萬元的修繕費用，對學校是很大的負擔。

台大總務長葛宇甯表示，如果保留鹿鳴堂，除了要再提修復再利用計畫，還要另外再「生」出一筆錢修繕鹿鳴堂。修繕費用初步估算要8、9000萬元。僑委會說希望保存鹿鳴堂，但又表示沒錢認養，校方真的很無奈。

據台大校內人士透露，「市政府也是看風向」，之前先安排兩次現勘鹿鳴堂，還刻意安排在選舉之後才開文資審議大會討論此事。

接觸大自然 南華推攀樹課

【記者羅智華嘉義報導】接觸大自然，攀爬樹木，是每個五、六年級生的兒時記憶。南華大學建築與景觀學系規畫「攀樹體驗」課，邀請獲得美國ISA認證攀樹師認證的專業團隊，指導大學生難得的攀樹體驗，並提供專業設備與相關訓練，有別以往的課堂學習經驗，讓學生直呼收穫良多、大開眼界。

隨著環境保育意識抬頭，「樹藝學」近年在國內外日益受到重視，其中又以攀樹活動最具挑戰性，同時這也是培養大眾懂得尊敬大自然的方式之一，為讓南華學生可深入了解人與環境、生態、自然之間的關係，身為全國唯一一所具有景觀教育特色的南華建築與景觀學系，特別邀請有專業認證的攀樹師來校指導，讓學生也能體會「攀樹的滋味」。

南華大學建築與景觀學系助理教授方芷君表

示，隨著台灣少子化趨勢演變，父母比以前更保護孩子，現在學生不像上一代有這樣的生活經驗，才希望運用學校高教深耕計畫的經費挹注，開設與衆不同的攀樹體驗活動。

本身也是ISA認證樹藝師的方芷君指出，在攀樹過程中，體驗者除了要克服對高度的恐懼外，還要懂得配合肢體律動，以及掌握如何推動繩結幫助自己上升下降的技巧，才能順利攀升。

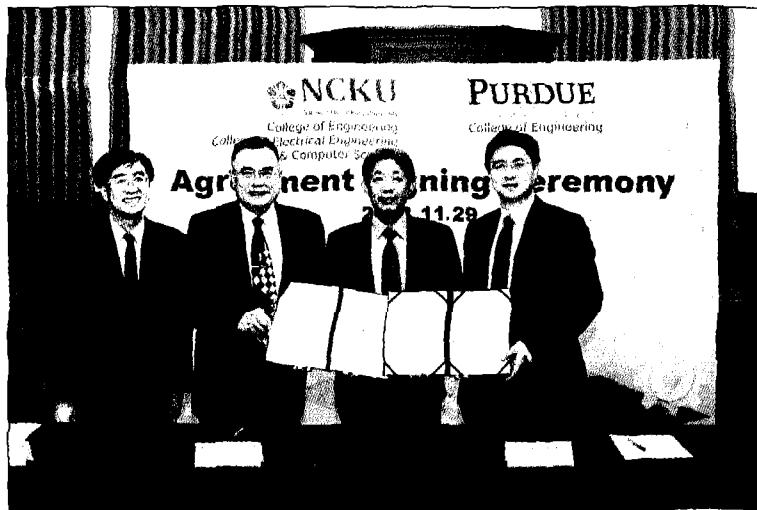
不過，成功攀上樹木的枝椏，就能從不一樣的角度來觀察樹木及自然環境，這對學生來說是一個很特別的經驗，也從中培養對大自然的敬畏之心，方芷君也期盼，藉由攀樹體驗，讓學生具備建築與景觀專業工作所需的知識與技能，並成為南華大學持續推動永續校園的重要種子。

人間福報 6 版



南華大學邀請獲得美國ISA認證攀樹師認證的專業團隊，指導大學生攀樹。

圖／南華提供



↑在成大副校長黃正弘（右二）的見證下，成大工學院院長李偉賢（左二）、電資學院副院長陳培殷（左一）與美國普渡大學工學院院長蔣濶簽署合作協議。

成大、普渡大學線上課程合作

記者施春瑛／台南報導

學院院長蔣濶在成大副校長黃正弘的見證下，分別代表

非常創新的型態，也開啟長久情誼的新篇章。

成功大學工學院、電資學院與美國普渡大學工學院，二十九日在成大博物館簽署「雙學位計畫暨普渡線上課程合作協議」，突破時空限制將把普渡研究所課程帶入成大教室，並將線上課程導入兩校的學士+碩士、博士的雙學位課程規劃，將執行教師移地教學並將規劃普渡教授到成大共同開授成大與美國普渡大學的簽約典禮在成大博物館舉行，成大與美國普渡大學的簽約典禮在成大博物館舉行，

大學在台灣重要的夥伴，兩校在一九五〇到六〇年代創建了美好的合作模式。數十年後再次開啟教學合作而且引入跨時空限制的線上課程，對成大與普渡來說都是

域雙學位計畫分為兩種，一是五年學士十碩士雙學位，成大學生在校學習三年之後到普渡學習兩年，完成畢業要求者可同時取得成大學士學位及普渡的碩士學位。黃正弘致詞指出，在美援時期普渡大學就會援助成大簽署。

黃正弘致詞指出，在美援時期普渡大學就會援助成大教學，還強化實驗課程及引進先進的研究設備，奠定成大發展為現今頂尖大學的基礎與架構。

蔣濶也表示，成大是普渡大學在台灣重要的夥伴，兩校在一九五〇到六〇年代創建了美好的合作模式。數十年後再次開啟教學合作而且引入跨時空限制的線上課程，對成大與普渡來說都是



嘉大「教職員工健身暨健康諮詢中心」啓用
(記者范文華攝)

嘉大教職員工健身暨健康中心 啓用

【本報記者范文華嘉義報導】嘉義大學為提升員工健康照顧率，落實職業病預防、健康管理及健康促進，於該校蘭潭校區行政大樓設置「教職員工健身暨健康諮詢中心」、暨「量了再上－血壓測量站」，28日上午由艾群校長、黃光亮副校長、朱紀實副校長、古國隆教務長、丁志權館長、洪燕竹主任、周良勳中心主任、章定遠院長及郭章信主任等共同主持揭牌儀式後正式啓用。

艾群校長表示，教職員工是學校最大的資產、最重要的軟實力，為有效抒解教職員工壓力，冀以提升教職員工的體適能，並激化員工的創造力，爰爭取財源購置多台飛輪及跑步機、全自動身高體重計（可測BMI及標準體重）等健身設備，並配合職

業醫師2個月1次臨場健康諮詢服務，提升員工健康照顧率，落實職業病預防、健康管理及健康促進之工作，特別於蘭潭校區行政大樓三樓，為全校教職員工打造一個結合健身運動與健康諮詢優質舒適的抒壓環境「教職員工健身暨健康諮詢中心」，另於一樓員工上下班刷卡處設置「量了再上－血壓測量站」，提供同仁養成定期測量血壓的習慣，期以自主健康管理，提高教職員工自我健康的意識，達成康健一生的目標。嘉大環境保護及安全衛生中心周良勳中心主任表示，「教職員工健身暨健康諮詢中心」及「量了再上－血壓測量站」均提供教職員工免費使用，目的只有一個，就是「職要您健康」。

建國科大再推月曆

行銷彰化美景



校長江金山（左）昨天表示，建國科大特別製作二〇一九《鳥瞰彰化之美》月曆行銷彰化縣。

（記者葉濬明攝）

〔記者葉濬明彰化報導〕繼今年《台灣之美》月曆深獲好評之後，彰化建國科技大学明年將推出《鳥瞰彰化之美》月曆，來協助行銷彰化縣，促進地方觀光。校長江金山昨天表示，明年的新月曆特地運用空拍技術，由空中用不同的視角，拍攝彰化縣內美景，只限量印製二千六百本月曆，將分送給全縣各鄉鎮市村里長、策略聯盟學校及國外貴賓等，一起來體驗並發現彰化之美。

校長江金山指出，過去大家很習慣欣賞八卦山大佛矗立山頭風景照，如果能換個角度，改從空中來鳥瞰八卦山大佛風景區，可能會有不一樣的風情與視覺享受。過去建國科大師生曾利用空拍機拍攝彰化縣景物影片，但較少運用空拍機拍攝照片，為協助行銷彰化縣，善盡大學社會責任，今年就運用空拍機依據

過去縣民喜愛的景點，拍攝一系列從高空鳥瞰彰化之美的風景照片，並選擇最精彩的十一張，加上一張鳥瞰建國科大的美景，製成二〇一九年月曆，但礙於經費只印製二千六百本，將分送彰化縣各鄉鎮市村里長、策略聯盟高中職校，以及來訪的國外貴賓。

這本二〇一九年《鳥瞰彰化之美》月曆，透過空拍機共拍攝了多達兩百多張照片，再由師生精挑細選出最近幾年最受到遊客青睞的重要景點，十一個具有代表性也深受民眾喜愛的景點，包括有彰化八卦山、芳苑鄉王功燈塔、西螺大橋、鹿港文武廟、鹿港民俗文物館、芳苑鄉新寶村垂直軸風力發電機、花壇鄉日月池、彰化孔廟、三春老樹彩繪稻田、社頭鄉月眉池劉氏古厝、溪州公園等。

台灣時報 17 版



由中油董事長戴謙（左）頒獎表揚，分別由明志科技大學的作品「三輪式擔架行動救護車」、雲林科技大學的作品「SaFlush 除濕馬桶」及成功大學的作品「城市綠洲－讓整座城市都輕鬆」勇奪各組金獎。

（中油提供）

綠色生活創意設計賽

明志、雲科、成大奪金獎

〔記者林文雄台北報導〕由台灣Panasonic集團、台灣中油主辦「第四屆綠色生活創意設計大賽」昨天登場！來自全國各大專院校多達157件參賽作品，展現無限創意和設計理念，每組金獎各奪得新臺幣10萬元鼓勵，期待透過智慧節能科技產品的創意設計，種下「綠色生活」種子且開花結果。

第四屆三大競賽組別分別為「綠色生活居家通用設計組」、「綠色生活居家創意商品設計組」和「智慧綠能充電站創意設

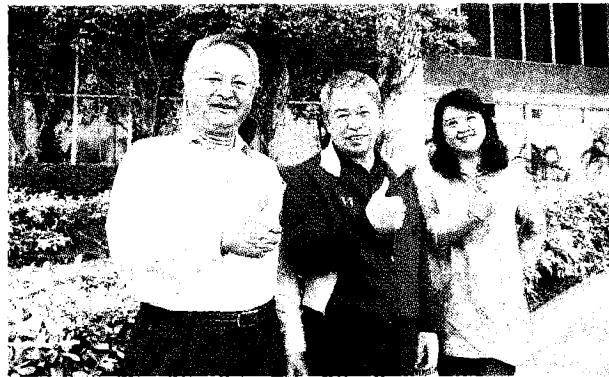
計組」，得獎的各組前3名獎金分別為10萬、5萬及3萬元，凡是進入總決賽隊伍而未進入前三名的佳作隊伍，亦提供每隊5,000元獎金，對參賽學生來說是非常大的鼓勵；評審結果分別由明志科技大學的作品「三輪式擔架行動救護車」、國立雲林科技大學的作品「SaFlush 除濕馬桶」及國立成功大學的作品「城市綠洲—讓整座城市都輕鬆」勇奪各組金獎；此外，特殊榮譽獎項分別由明志科技大學獲得年度最佳學校獎及李鍇朮老師獲得最佳指導老師獎。

台灣時報 11 版

義大 守護職安獲肯定

2160 萬小時零工傷

台灣新生報 16 頁



【記者何弘斌／高雄報導】高雄市政府日前頒發今年一度推行職業安全衛生優良單位及人員，義守大學「勞工安全衛生室」為得獎單位中唯一榮獲兩項殊榮的教育單位；該獎項與產業界共同評比，義大歷經初審、複審、決審，一路過關斬將，表現備受肯定，工安室副主任陳世杰感謝校方各單位的配合與努力。（見圖）

義大對職安相當重視，自九十五年起參加勞動部無災害工時活動，至今已超過二千一百六十萬小時零工傷，屢次於相關競賽獲獎；本次

實創新、卓越永續」校訓，工安室及營繕組同仁相互支援，落實安全衛生管理制度，以預防災害、危害防治、教育訓練、健康管理、持續改善共五個安全衛生業務核心觀念，強化師生危機意識，並強調，「謹慎做好每個細節，就能避免職災」。

而校園內的工安維護主要由實驗室管理，義大有一系列創新做法，包括建立實驗室化學性廢液分類制度、設計廢液運送安全推車、設置事業廢棄物暫存場、實驗教學藥品集中管理室等，一切均以確保師生安

全為首要考量。義大工安室取得高雄市推行職業安全衛生優良單位殊榮，副主任陳世杰也獲頒優良人員，可謂雙喜臨門。

陳世杰表示，秉持義大「務

NOV 30 2018

向駭客下戰帖！ 成立資安碩士班

【記者何弘斌／高雄報導】國立中

山大學將於一〇八學年度成立資訊安全碩士班，為全臺灣第一個資訊安全研究專門之碩士班，除了培育高階資安人才，並期配合中山資訊安全研究中心的成立，凝聚及整合更多能量推動臺灣資安技術及產業的發展。

中山大學資訊工程學系系主任蔣依吾教授指出，為配合「資安即國安」的政府重要政策方向，資工系明年將增設「資訊安全碩士班」，培育高階資訊安全領域人才，以加速資安領域的發展並提供產官學所需之資安人員；除了前瞻研究外，也著重實務系統的開發、及國際研究的合作與產業界的協同合作。

全球資安事件頻傳使得各界對於資安的議題越來越重視，我國政府也挹注相當多的資源在資安領域的發展。立法院於一〇七年五月三讀通過《資通安全管理法》，許多機構適用此法規範，資訊安全儼然已成為現今各界不可或缺的一環。

中山大學

【記者蘇旭羚／嘉義報導】嘉義縣的南華大

學建築與景觀學系為了讓學生更親近樹木，進而體驗自然尊敬環境，特別邀請獲得美國ISA認證攀樹師認證之廖偉健攀樹師及其團隊，到校指導該系學生進行攀樹體驗，並提供專業設備與相關訓練，藉以培育為推動永續校園的重要種子。

校長林聰明表示，學校極為重視生命教育與環境教育，建築與景觀學系致力於開拓新的環境教育視野，以建築專業的訓練為主，並深化景觀規劃與環境設計的技能，是一個跨領域、多元學習的一個學系。近年來亦因應社會需求、走向關注地方文化與城鄉社區議題，並與全球永續發展環境議題的潮流結合，重視與環境、生態、自然等的關係。此次舉辦攀樹活動不僅僅只是一個能親近大自然的機會，更是具有挑戰性的休閒運動，也是很好的環境教育體驗。林校長指出，校園腹地廣大，擁有大片桉樹林及許多育成中的樹林，且自然生態資源豐富，故有「森林大學」之美名，更積極打造為優質的環境教育場域。

南華大培育建築設計人才 學生攀樹探索大自然

新智慧城攜手淡大 廣官學合作

簽署合作備忘錄 智慧城產業聯盟將開放實習機會 淡江提供學術資源及人才



↑新北市府經發局長張峯源(中)見證新北市智慧城市產業聯盟理事郭永志(右)與淡江大學校長葛煥昭(左)共同簽署合作備忘錄。

(記者吳瀛洲攝)

記者吳瀛洲／新北報導

新北產學共育智慧經濟人才再添助力，新北市智慧城市產業聯盟與淡江大學在市府經發局長張峯源見證下共同簽署智慧城市產學合作備忘錄，未來雙方將由智慧城市產業聯盟成員開放實習機會，淡江大學提供學術資源進行人才交流，將學界的研發能量積極向外推展，並藉由產業拉力落實學用合一，提升新北智慧經濟競爭力。

張峯源表示，新北市府積極發展智慧城市並屢獲國際肯定，近六年已榮獲十一項國際大獎，連續三年獲ICF國際智慧城市論壇組織評選為全球七大智慧城市，近期《天下雜誌》全國智慧城市評比中，新北市綜合成績亦為六都第一，印證新北市已躍升為國際級智慧城市。而智慧城市的發展其實還有待更多產業及人才的投入，很樂見智慧城市產業聯盟與淡江大學進一步攜手合作。

他指出，目前新北市已建構「新北市—亞馬遜AWS聯合創新中心」、「微軟產業AI轉型推動平台」、

區塊鏈推動辦公室」等資源，運用大

數據、AI人工智能與區塊鏈等科技

帶動城市與產業數位轉型；未來產官學三方合作，將促使新北培育更多符

合市場需求的人才，成為學生未來就業及創業的最佳實踐場域。

新北市智慧城市產業聯盟理事郭永志表示，人才是產業發展的基礎，智慧城市產業尤其如此，透過深化與淡江大學的合作，共同推動智慧城市產業人才合作交流，不僅能讓產業藉由學術資源進行員工再訓練，還能即時接軌學生在校階段學習教育，持續獲得符合業界需求的人才挹注，有效加速智慧產業成長。

淡江大學校長葛煥昭表示，該校致

力培育新經濟頂尖人才，以「智慧」

為核心精神，落實數位轉型，將憑藉

智慧校園二點〇的基礎，來強化學生

洞悉未來產業素養及職能養成；未來

透過與產業聯盟的交流合作，讓更多

學生赴產業實習或研究，弭平學用落

差，強化學生就業競爭力。

中華日報 C2 版

東吳超級馬拉松12月開跑

獨步全球的校園超級馬拉松「二〇一八東吳國際超級馬拉松暨一AU二十四小時亞洲錦標賽」，將於十二月一日、二日在東吳大學外雙溪校區田徑場舉行，今年共有來自十二個國家、六十八位超級馬拉松好手參賽，將一同接受體力、耐力以及精神力的挑戰，力求突破人類的極限。

（記者杜憲昌）

二技技優入學招生 簡章公告

一〇八學年度二技技優入學招生簡章昨天已在網站公告，供考生查詢下載。今年共有三十所學校參與招生，一百三十個系組、學程，將提供五百七十三個名額，考生須於明年四月十八日至二十二日，依簡章規定登錄資格後，待通過審查並完成繳費始可報名。

（記者杜憲昌）

中山大學 全台首創資安碩士班

中山大學將於一〇八學年度成立資訊安全碩士班，是全台第一個資訊安全研究專門的碩士班。課程包括：駭客攻防與電腦鑑識技術、安全程式設計、網路安全、安全密碼協定、密碼學及數位簽章機制與應用等。相關資訊，有興趣民衆可自行上中山大學資工系官方網站點選查詢。

人間福報 6 版

台灣Panasonic、中油綠色生活設計賽

157作品角逐明志科大、雲科大、成大奪金

【記者劉小玲／台北報導】由台灣Panasonic集團、台灣中油公司合辦的「第四屆綠色生活創意設計大賽」昨（廿九）日舉行，來自全國各大專院校多達一五七件參賽作品，展現無限創意和設

計理念，每組金獎各奪得新臺幣十萬元鼓勵，期待透過智慧節能科技產品的創意設計，種下「綠色生活」種子且開花結果。

台灣Panasonic集團自二〇一五年起已連續舉辦三屆「綠色生活創意設計大賽」，第四屆與台灣中油合辦，台灣Panasonic集團總經理林淵傳、台灣中油董事長戴謙都到場為參賽隊伍鼓勵。今年符合初賽資格的報名件數高達一五七件，分別來自全國大專院校共廿七個不同系所，其中還包含十多名來自馬來西亞和中國大陸等國家的外籍學生。

台灣Panasonic總經理林淵傳表示，歷屆綠色生活創意設計競賽，每每皆在作品中看到年輕學子的無限創意和設計理念，今年與台灣中油合辦，擴大「二〇一八國際綠色生活創意設計大賽」的



由台灣Panasonic集團、台灣中油合辦的「第四屆綠色生活創意設計大賽」昨圓滿舉行。

烏克蘭發明展 正修勇奪3金2銀

資訊系老師李春雄研發「雲端IOT叫號系統」及「智能垃圾壓縮桶」摘金奪銀 最風光

【本報記者邱英明高雄報導】正修科大資訊管理系老師李春雄研發出「雲端IOT叫號系統」及「智能垃圾壓縮桶」一舉在烏克蘭國際發明展摘金、奪銀，透過智慧型手機只需下載及安裝雲端叫號系統App，就能主動推播訊息提醒，希望研發創作能商品化，讓民眾生活更便利。

正修科大本次在「2018第14屆烏克蘭國際發明展」拿下3金2銀，金牌分別為資訊管理系老師李春雄研發的「雲端IOT叫號系統」、休運系老師李俊德「新型太陽能熱水器節能儲水桶」及電子系老師張法憲「除霧霾機器人」，銀牌為資訊管理系老師李春雄的「智能垃圾壓縮桶」及資工系老師劉建源的「可堆疊式安全充電裝置」。

在烏克蘭國際發明展穿金戴銀的正修科大資訊管理系老師李春雄指出，民眾門診往往要花很多時間「等」，民眾必

須不定時查號，一不小心就會「過號」，特指導資管系三年級同學鄭詠仁及已畢業的碩班生劉弘貴開發出一套「雲端IOT叫號系統」，讓民眾不用在有限空間等待，也不必隨時看叫號燈箱，更不需要上網查詢目前叫號訊息，只需利用智慧手機下載及安裝就能搞定。他說，「雲端IOT叫號系統」既方便又實用，廣泛運用於醫療診所、餐廳、美食街取餐、郵局、銀行、美容院、大型遊樂場，門診時只要透過智慧型手機下載及安裝雲端叫號系統App，就能看到看診號碼，雲端叫號系統App更會主動推播訊息提醒顧客，可將看診號依個人時間需要，設定提前5至10號，號次一到，App就會主動推播訊息提醒。

談到創作過程是否遇到問題，李春雄說，一度無法將叫號系統主動提醒使用者而造成過號，經一番思索才想到，可以使用App主動推播技術及雲端資料庫

功克服。

門診苦等叫號令病患無奈，傳統垃圾桶空間有限無法垃圾減量，他說，「雲端叫號系統」花了近半年時間研究，很高興能拿到金牌，希望未來能真正「商品化」，提供給合作商家使用。

李春雄並指導三年級同林于翔及鄭詠仁研發出「智能垃圾壓縮桶」，林于翔說，市面雖有自動掀蓋垃圾桶，卻沒有垃圾車「自動壓縮器」功能，可容納數十倍垃圾量，致無法放入較多垃圾，智能壓縮垃圾桶可自動偵測垃圾桶內的垃圾量，透過外部「燈號」顏色顯示垃圾量，不需掀蓋就能得知目前垃圾量，垃圾未達一半就不會啟動壓縮垃圾功能，可節省更多電力。

值得一提的是，「智能垃圾壓縮桶」可以自動偵測異常氣體，當有人放入未熄滅煙蒂，就會立即啟動警報程序。



正修烏克蘭發明展奪3金2銀，李春雄穿金戴銀亮眼。

崑大攜手高中職創意行銷提案獲獎

記者汪惠松／永康報導

崑山科大商管學院舉辦二〇一八創意專題暨官田烏金行銷企劃提案競賽，以商業創新為專題，結合台南官田在地人文、觀光旅遊、農特產品為主題，吸引二十八組在校生與高中職生組隊提案。地主崑大攜手高中職引領創意行銷風潮，獲得雙冠、一亞該項競賽是崑大結合教

育部USR舉辦，為傳承典範科大計畫的創意專題競賽，讓大專院校生與高中職生組隊腦力激盪，期能學以致用，發揮創意，呈現具有創新意涵的商業專題。

崑大獲得雙冠之官田烏金行銷組作品，由企管系主任呂德財指導，與陽明工商籌組「菱菱」團隊，提出「看見官田」，簡報呈現有條有理、加上表演

式的解說活潑生動，讓人很清楚的了解團隊訴求。創意專題組冠軍作品，是房產系助理教授曾菁敏指導，和苗栗高中普通高級社會組組成團隊「三遊魂加真道士」，提出「官房的學問」，官房是古代皇帝馬桶的別稱，團員認為腸燥症患者因為有長期的官田標誌設計」提案，及提出「Green Buds甜點店企劃案」。

從自身周遭親友生活經驗發想，學生拿著自製馬桶模型，讓提案過程更為具體。

官田烏金行銷組亞軍，為崑大企管系助理教授楊泰和指導，與慈濟高中自然組籌組「MAX行銷」團隊，提出的「以市調為基礎的官田烏金行銷」作品。兩組季軍為崑大企管系和瀛海中學組成企鵝隊的「官田標誌設計」提案，及崑大金融系與光華高中組成提出「Green Buds甜點店企劃案」。

中原大學產學聯盟啓動 接軌國際

科技部涂君怡副司長表示 鼓勵大學結盟國內外一流標竿企業 為產業培育人才

【本報記者任青莉台北報導】中原大學107年度榮獲科技部補助成立「國際產學聯盟」，為此昨（29）日特別舉辦產學聯盟啟動會議，包括科技部涂君怡副司長蒞臨指導外，桃園市政府李憲明秘書長、桃園市經濟發展局黃穗鵬副局長、桃園市工商發展投資策進會陳家濬總幹事、桃園市工業會莊嘉郁理事及許多產業主管皆親臨盛會，展現中原大學在國際產、學、研、創之強大能量。

科技部副司長涂君怡啓動儀式致詞時強調，國際產學聯盟是科技部大型專案計畫，鼓勵大學結盟國內外一流標竿企業，以「產業出題、學界解題」的方式，將學界前瞻知識、技術帶入業界，為產業培育4000位以上的人



中原大學昨日特別舉辦產學聯盟啟動會議，由中原大學校長張光正（左二），與貴賓共同主持啟動儀式。

才，朝向以科技研究創造台灣新價值的目標。

中原大學校長同時也是國際產學聯盟計畫主持人張光正表示，中原大學辦學63年

來，充分將全人教育的核心價值轉換為學生、校友的核心競爭力，不但獲得1111人力銀行連續兩年企業最愛私立大學第一名的肯定，學校

蓄積多年的研究成果，一定可以擴大產學合作能量，共同營造兼具前瞻、務實、國際化的親產學校園環境。而身為桃園在地學府，未來與桃園市府合作的「中原創業村」以及即將啓用的智慧產學大樓，也將成為亞洲矽谷計畫重要人才培育基地。

中原大學國際產學聯盟執行長王嘉業博士提到GLORIA CYCU的設置目標，表示現階段是以「薄膜技術」及「智慧製造」兩大領域為主軸，以跨校院、跨產業、跨國際的產學研合作平台鏈結國際市場；目前已有型創科技顧問、新舟科技、大協生化科技、大梵天實業、Unistar Technology (Cambodia) Co. Ltd.等國內外知名企業簽署聯盟會員。**民眾日報 5 版**

屏科多元選才 東專生入列

〔記者黃麗加台東報導〕國立台東專科學校高職部建築科同學，在一〇七年全國技職多元入學，透過獨立招生管道，錄取國立屏東科技大學土木工程系，成為該校第一批錄取國立大學的新鮮人，屏科大提供台東子弟優先錄取機會，藉此培育建築新血。

林絜妤與陳瑞生都是台東子弟，林絜妤國中時期在家自學，對自己目標就很清楚，選擇了建築科，在學校老師的指導下，奠定自己紮實的專業基礎能力。

陳瑞生是新住民子女，因對建築模型製作非常喜愛，所以從小對這個領域很感興趣，在校期間專精於工程測量、泥水砌磚，模型製作、建築繪圖等，尤其是工程測量可謂箇中翹楚，參加全國第十三屆抗震大作戰榮獲得一名，提升了他們未來職場更優勢的競爭力。

指導老師張恒瑋表示，二位學生有不錯的思考能力，定性強、有想法，常會利用時間自學建築相關領域，也會尋求解決疑難的地方，所以在學期間均獲得測量、建築製圖應用、泥水等丙級技術士證照，考照率可說是東部建築科之冠，目前正全力準備乙級工程測量技術士與丙級建築製圖應用技術士的考試。

校長王俊勝指出，技職教育給學子很多實作訓練，所以進入國立大學不比一般高中畢業生遜色。

台灣時報

大葉携手基金會 推動能源永續發展

〔記者周為政員林報導〕大葉大學校長梁卓中與「台灣永續能源研究基金會」董事長簡又新簽署「合作意向書」，期盼結合大學學術能量，透過教學實踐推動能源永續發展。

校長梁卓中說，很榮幸與積極推動永續發展的台灣永續能源基金會合作，他說，有感於高等教育社會責任及環境永續經營的重要，加上大葉是一所以「永續綠色大學」作為校務發展願景的大學，在環境教

育法公布後學校即刻成立「環境教育中心」，為國內第一所同時獲「環境教育機構」及「環境教育設施場所」雙認證機構。學校結合綠色生態營造、綠色生活經營與綠色生命教育內涵，打造成永續生態園區，搭配綠色能源與環境永續相關課程，培養學生綠色思維，同時積極參與社區營造，推廣環境教育。

簡又新董事長指出，大葉不只擁

發展先驅。他說，永續包含經濟、社會、環保三大面向，基金會長期關注永續能源、綠色經濟、低碳經濟、氣候變遷和企業永續發展等議題，未來雙方可結合過去推動永續發展經驗，透過企業永續課程、大學講堂、國際研討會等傳播永續教育知識。

基金會秘書長申永順說，大學是人才培育搖籃，基金會邀國內外大學加入，落實大學社會責任，培養人才，為在地永續發展盡一分心力。

二技技優簡章開放下載

〔記者張添福台北報導〕一〇八學年度二技技優入學招生共計有三十校、一三〇系（組）、學程，提供招生名額五七三名，招生簡章昨天於招生網站公告並提供查詢與下載，考生可至技專校院招生委員會聯合會網站下載，考生需依簡章規定登錄資格，待通過資格審查並

完成繳費後才可報名。技專校院招生委員會聯合會表示，二技技優入學不採計二技統一入學測驗成績，凡公私立專科學校畢（結）業生或具同等學力的考生，取得符合簡章規定的技藝技能競賽優勝名次或技術士證照者都可參加，有意報名的考生應於一〇八年

四月十八至二十二日，依簡章規定登錄資格，待通過資格審查並完成繳費後才可報名。

技專校院招生委員會聯合會提醒，符合技優保送資格的考生，可同時報名技優甄審入學招生，但報名技優甄審入學至多選擇五個校系（組）、學程（含「不限類別」）為限。

台灣時報 17 版



台大鹿鳴堂列暫定古蹟 學生會挺拆

台大校方擬拆除鹿鳴堂、啟用卓聯中心大樓，但校友反對且成功爭取鹿鳴堂為暫定古蹟，台北市文資審議會今將開會審查。台大學生會和台大戲劇學會十多人，昨在鹿鳴堂門口召開記者會，表達支持校方拆除鹿鳴堂，採用意象保存方案，以儘早啟用後方新建的卓聯中心。

台大學生會會長吳奕柔表示，鹿鳴堂拆除執照因為成為「暫定古蹟」而失效，使得原定開學前要完工的鹿鳴堂意象保存方案產生變數，連帶使卓聯中心使用執照受影響，造成戲劇系同學的新地下劇場、戶外劇場與木工教室啟用延宕，卓聯中心內部的學生餐廳與其他綜合服務也無法進駐，對台大學生受教權益與日常生活機能影響甚鉅。

(圖：記者羅沛德，文：記者林曉雲)