

英國泰晤士報高等教育特刊公布

2023 THE世界大學學科排名

亞洲大學4項學科 均獲非醫大類私校第一

學科排名	世界 排名	台灣 排名	私大 排名	私校 非醫大排名
商業與經濟	126-150	2	1	1
電腦科學	151-175	2	1	1
生命科學	601-800	4	1	1
臨床與健康	601-800	7	2	1

資料來源：<https://www.timeshighereducation.com>

2023-02-04 發表

2023 THE世界大學學科排名，亞大在四大領域均為國內非醫大私校第一名。

亞大 / 提供

世界大學學科排名 亞大4領域私校第一

【台北訊】英國泰晤士報高等教育公布2023 THE世界大學學科排名，亞洲大學在電腦科學、商業與經濟、臨床與健康、生命科學四大領域，表現突出，排名均在全台私大非醫大第一。亞大創辦人蔡長海教授表示，亞大連續9年獲「世界最佳大學排名」，且在各項學科排名中，有四大領域排全台私大非醫大第一，顯示辦學績效獲國內外肯定，要持續創新，朝世界一流大學目標邁進。

根據世界大學學科排名，亞大有四大學科排名全台私大非醫大第一，且均在全台大學排名7名內，其中3學科全台私大第一，另1學科全台私大第二名。

亞大校長蔡進發說，亞大創校22年來，致力培育智慧大健康產業人才，與亞馬遜AWS合作創設「智慧醫療大健康產業」雲創學院，半年來已有27位同學考取AWS證照，畢業生獲企業喜愛，亞大今年首獲「2023企業最愛大學」私大前十名；日前甫頒授名譽博士予美國AMD超微半導體公司董事長兼執行長蘇姿丰博士（Lisa Su）。亞大有17位教授獲選為2022全球2%頂尖科學家，其中，Gupta教授為世界頂尖前0.1%科學家，是台灣、印度在「電腦科學」中唯一獲選者。亞大積極延攬國際知名學者，與知名企業合作交流，在各項專業學科不斷進步，才能拿到世界大學學科排名的好成績。（鄭芝珊）

經濟日報
C1版

樹科大表演藝術體驗營獲好評

讓學員茅塞頓開，彷彿自己也成了音樂人。

有些非本科生的學

〔記者蔡宗彥高雄報導〕為了讓學子能善用寒假假期放鬆和認識表演藝術產業在國內的發展潛力，樹德科大表演藝術系針對高中職生，特別規劃「寒假體驗營」課程，頗獲參與學員的好評。

一次學習戲劇、舞蹈、音樂與幕後

體驗營對象來自全台灣各地高中職，不限表演藝術科別學生，只要有興趣及學習動力都可參與。核心課程是戲劇、舞蹈、音樂、及幕後等四大主軸，表藝系的師資與學長姐的專業更讓體驗營活動加分再加

分。

體驗營課程由陳御弼、王維銘、陳寧彩、李凱文、李志倫及楊澤之六位老師擔綱。許多學員的第一次在指導老師陳御弼的戲劇課暖身後，充滿活力；「金牌製作人」製作演出群的出現，讓學員嗨翻天；這次體驗營課程亦首次進入橫山劇場的絲瓜棚架實作演練燈光課程，既驚又喜；指導老師王維銘的舞蹈課，讓學員硬梆梆的肢體，好像打開了任督二脈；陳寧彩、李志倫、及李凱文三位老師帶領的音樂課，

員，原本就對表演藝術有濃厚的興趣，很開心能在一天內參與到四種課程，尤其在欣賞百老匯音樂劇「金牌製作人」的精彩片段後，個個露出崇拜的眼神，覺得每位能歌善舞的學長姐都好優秀，期待自己有一天一日也能像他們一樣。

有位超喜歡演戲和表演的學員說，經過體驗營的洗禮，深刻感受到要成為能唱、能跳、能演的表演者，實非想像中容易，這次的體驗課程經驗及學習方式，可以在未來融入自己的表演中。

台灣時報 版

海委會攜手高科大 建置國海院實驗室

的文大用地。

她說，由於學校的資源有限，

〔記者黃詩婷高雄報導〕海洋委員會主委管碧玲七日表示，已跟高雄科技大學校長楊慶煜達成共識，將在高科大位於興達港土地，合作建置實驗室系統，幫助國家海洋研究建立完整科學體系。

管碧玲在臉書表示，高雄科技大學校長楊慶煜，率領兩位副校長和主任秘書，以及校友總會長與歷任總會長等人來訪；這是她就任後第一次接待訪賓，雙方相談愉快，合作的事初露曙光，擦出美麗火花。

管碧玲說，國家海洋研究院期待能成為台灣的海洋智庫，規劃很久，希望能夠建置轄下五個研究中心研究工作所需的實驗室系統，讓以全海域調查為中心的研究與應用工作可以完備，無奈規劃多時，土地問題一直無法解決。

管碧玲指出，中心實驗室如果能建置完成，將有助於國家的海洋研究建立完整的科學體系，是國家海洋研究院能否發揮功能很重要的基礎；國海院尋覓覓，最理想的土地是在興達港，目前是國有財產署移撥管理權給高科大

高科大管理這塊土地廿年來，學校的計劃仍未完成，土地尚未有效利用；高科大也有實驗室需求，如能和海委會合作把實驗室系統打造出來，可以雙贏。

管碧玲說，昨天雙方一碰面，就拿出計劃書，把對這塊土地的想法提出來討論；經過討論後，事情有所突破，楊慶煜對於雙方合作建置實驗室的方向表示同意，也指定好雙方對口，預計展開後續協商，「真是好消息！」

兩競賽抱回5金7銀



輔英科大榮獲第九屆KIDE高雄國際發明暨設計展及第13屆IIIC國際創新發明競賽的得獎老師合影。

輔英科大 / 提供

國際發明展揚威 輔英科大奪12獎

【高雄訊】輔英科大參加第九屆KIDE高雄國際發明暨設計展榮獲3金2銀，並在第13屆IIIC國際創新發明競賽勇奪2金5銀，護理系師生也在醫院實習教學獲得病人及院方高度肯定。

輔英科大研發長蔣立中表示，在高雄國際發明暨設計展奪金的是物理治療系助理教授翁滋嬪參展的「醫療用帶捲收裝置」，具有很高的實用性及方便性，又有商品化潛力，贏得評審青睞。另2項金獎則由健康美容系教授謝天傑跨校跨界合作研發的「LSJ萬向接頭」、「靈芝修復凍膜」獲得，2項銀獎也是由謝天傑團隊以「靈芝培養瓶」、「香草素添加臭氧水霧化機於寵物飼養環境之應用」贏得。

蔣立中指出，護理系攜手健美系、助產系、資管系和應外系參加第13屆IIIC國際創新發明競賽，在11個國家446件作品中，勇奪2金5銀的佳績。

2項金獎獲獎作品分別是資管系助理教授張慧穎等帶領學生團隊提出的「大寮古厝AR數位科技導覽」，以及健美系教授謝天傑團隊研發的「刀柄結合器」。5項銀獎作品包括：應外系助理教授吳伶芳的「具清洗把手功能之水龍頭」、護理系副教授顧雅利與助理教授游秋燕的「導尿管固定裝置」、助產系助理教授邱宜令的「產後健康照護衛教APP」、護理系副教授陳淑銘的「以影像及穿戴式裝置判斷姿體動作系統」，以及健美系助理教授黃曉玲的「行動式足部電療保健按摩機」。

(宋依靜)

經濟日報

A5

促跨域學習 清大開放衝堂選課

【記者許維寧／台北報導】大學推動跨域多元學習，且因應輔系和雙主修趨勢，清華大學提出X-Class衝堂選課措施，學生同一時段可容納兩門想修讀的課程，盼四年內將跨域學習比例由百分之廿五提升至百分之八十。台師大、台大也提出相關措施。

清大教務長巫勇賢表示，清大去年通過「同一時段可修習兩門課」

提案，本月先試辦X-Class衝堂選課，若教師課程已具備完整非同步方案，即可設定為X-Class，學生修讀該課程甚至不必出席，得使用衝堂時間修讀其他課程、從事有興趣的跨領域活動，之後再利用課外時間線上學習即可。修課無需受空間和時間限制。國外如哈佛、普林斯頓等大學也提供衝堂選課機制。台師大教務長劉美慧也指出，因

應學生輔系等需求，排課上會讓兩系必修課先協調，盡量讓學生不衝堂。由於科系必修時段變化不大，建議學生大一可預先規畫大二、大三預計修讀課程，減少衝堂困擾。台大則表示，通識課多有線上課程，學生可不受時空限制選修至多六學分，但若為系所主、必修則須依照衝堂規範，同時段僅能選二門課。

聯合報 採訪

清大全國首創 X-Class 同時段可修兩門課

沈育如／臺北報導
大學生可能因衝堂，導致無法選到想修的課程，甚至延畢。有鑑於此，國立清華大學下週開學後，將全國首創 X-Class 衝堂選課，衝堂的兩堂課其中一堂提供非同步的線上教學，讓學生能不受時空限制，修習同時段的兩門課程，藉此鼓勵學生跨領域多元學習。

清大校務會議去年底就通過這項「同時段可修習兩門課」的提案，開學後試辦。校長高為元昨天表示，課內學習僅占總體學習一成五，另外八成五來自實習、社團、打工等，學習不應侷限於坐在教室上課、考試、交作業。

以 X-Class 為例，X 在數學就代表未知數，也有跨越的含意，清大鼓勵學生跨越課堂多元學習。

教務長巫勇賢表示，目前約兩成五的清

大畢業生具備跨領域雙專長，希望透過 X-Class、微學分課程、T 分數標準化成績三大方案，將比率提升到八成；清大推動 X-Class，讓無法實體修到的課改線上學習，哈佛大學、耶魯大學等美國名校也都採用類似制度。

目前清大約有六堂課是 X-Class，包括理工、教育、通識課等，未來將會陸續增加，不過需要參與實驗實作、要求小組討論的課程較不適合，X-Class 為線上課程，仍要參加實體考試，評分標準與實體課程一樣。

X-Class 構想由清大核工所學生陳聿邦提出，他表示，許多學生有衝堂困擾，自己念學士班時也曾遇到，後來發現衝堂選課在國外行之有年，因此與學生議會討論後，和教務處共同提案，最後通過採行。

衝堂選課 國內首創

清大X-Class 同時段可修兩門課

【記者曾博群台北報導】國立清華大學創全台之先，提出X-Class衝堂選課、T分數、微學分課程3項措施，讓學生同一時段可容納兩門想修讀的課程，依據課程難易度將分數標準化等措施，盼4年內將跨域學習比率由現行的25%提升至80%。

校長高為元表示，學習不應侷限在教室上課、考試，根據研究，課內學習大約僅占總體學習15%，另外85%則來自於研究、實習和社團打工等，且近一半職業將於未來

20年內消失，學一項技能使用一輩子的時代恐不復見。

清大教務長巫勇賢表示，學校推出X-Class，若校內教師課程已具備完整非同步方案，即可設定為X-Class衝堂選課，修讀X-Class課程可使用衝堂時間從事跨領域活動，之後再利用課堂外時間線上學習即可，不必實體出席。

巫勇賢指出，選課系統亦會出現X-Class標記，即代表該門課提供非同步線上教學，允許學生衝堂選課。X-Class也提供課後助教時

間補強，不受空間和時間限制。

巫勇賢說明，目前校內已有56%的學系採用T分數評分書卷獎，客觀呈現學生成績狀態，盼突破學生以甜課、硬課來選讀的思維，鼓勵修讀真正想學習的課程，但分數選擇上，學生仍可採用GPA呈現分數排名。

清大核工所碩士生陳聿邦表示，就讀學士班時就曾遇到衝堂困擾，後來發現美國哈佛、普林斯頓等大學都有提供衝堂選課機制，和朋友討論後決定和教務處共同提案。

人間
補報
C4
版

崑大×南應大培育織物類產線人才

記者汪惠松／永康報導

崑山科大材料工程系織物染整及印花類產線基地與台南應用科大攜手合作，開設「織物染整類產線」技優學程，引進與業界同步的新穎設備，從設計到製造一條龍作業，共同推動技優生課程培訓，讓兩校一同共榮、共好。

崑大材料系織物染整及印花類產線基地，二〇二三年與南應大攜手開設織物染整類產線技優學程，因應產業人才需求，並跟上快時尚流行趨勢，建構共創、共享、共好的三共學習環境。由崑大材料系主任莫定山與南應大服飾設計管理系主任廖元民共同開設技優學程，將持續規劃開設四至五門課程，以完成技優生培育學程的

目標。

南應大服設系老師賴英香去年十二月底帶領三年級學生至崑大類產線基地參觀，由材料系老師黃昭銘介紹環境與設備，更讓學生進行作品試印，為屆時畢業製作專題做準備。由參訪學生簡盈瑤提到，藉由參訪讓自己的設計與想像付諸實現，獲益良多。

莫定山表示，由教育部補助建置的類產線基地，在師資、設備與環境等資源開放共享下，對學生專題製作與實際應用有很大的助益，首波課程將開設「印花實務」，以教育部提供的類產線基地為基礎，安排兩校學生共課共學，希望無縫接軌進入業界，達到地方、學校、產業共生共榮的三贏局面。



↑崑大材料系織物染整及印花類產線基地與南應大合作，將於本學年度第二學期開設「織物染整類產線」技優學程，共同推動技優生課程培訓。（記者汪惠松攝）

南台USR團隊帶遊神農街花燈展

記者汪惠松／永康報導

南台科大神農街元宵花燈展，結合兔年以「六兔興旺」為主題，展至廿八日止，農曆春節迄今吸引許多踏春賞燈人潮，其中上週末在夜遊神農街活動中發放兩百個限量招財元寶兔小提燈，帶領民眾重溫傳統節慶氛圍。

南台團隊呼應第六年舉辦神農街燈展，大家能六六大順，而設計元寶兔小提燈，期盼民眾新春期間招財進寶、迎春納福、順順順利，今年燈籠依循豬年到虎年的球狀設計，組裝後會包覆成雞蛋球狀，設計兔子手捧著大元寶，搭配發出七彩光芒的LED燈，吉利又討喜，入夜超吸睛，成了大小朋友的最愛。

報名提元寶兔夜遊神農街活動在五條港文化會館臉書推出後即秒殺額滿，夜遊當天由台南市文化協會執行長鄭采苓帶著民眾提著小兔燈穿梭在神農街上，欣賞由南台學生與住戶討論後彩繪出擁有各戶故事的美麗花燈，以及認識神農街的特色街屋建築、代表許姓族人的金華府等。

南台校長吳誠文表示，南台文化底蘊USR團隊經營神農街元宵燈展有成，無論是猜燈謎活動，或是新推出的裝神農鬼街區遊戲，還是提燈夜遊、發放小提燈，都受到民眾的喜愛，值得嘉許。燈展至廿八日才閉幕，歡迎民眾前往賞燈，感受具有濃濃年味三百歲老街氛圍的美麗燈展。

中華日報 B1 版



→南台文化底蘊USR計畫團隊在神農街燈展夜遊中，發放招財元寶兔小提燈，受到民眾喜愛。（南台提供）



→崑大執行台南市觀光局外語及觀光培力計畫，共有府城客運等運輸業四十五位司機通過考評，獲頒結訓證書。(崑大提供)

崑大外語觀光培力 45運將通過考核

記者汪惠松／永康報導

崑山科大旅遊文化系承接台南市觀光旅遊局觀光司機外語及觀光培力計畫，規劃英日韓接待外語、國際禮儀接待技巧與創新服務等課程，透過專業講師解說讓運將了解如何應對國際旅客需求及優質服務應，共有四十五位司機通過考評，獲頒結業證書。

崑大旅遊系觀光司機外語及觀光培力計畫，由老師葉乃慧擔任計畫主持人，根據不同的運輸行業需求，安排十二至十五個小時培訓課程，內容包括觀光職能提升課程及接待外語(英日韓語)應用，也提供車況、乾淨舒適度、服裝儀容的標準及面對乘客時的應對禮儀。

葉乃慧表示，課程彙整防疫期間所需之「請將口罩戴好」、「請使用酒精消毒」等外語實用標語與對話加入授課內容，更首度提出由外籍生擔任外語助教，協助對話演練等實務練習。

此次共計有五十七位報名，四十五位獲頒結訓證書，台南市觀光局與崑大執行團隊期待未來有更多運將投入培訓，為台南打造國際友善觀光城市。

中華日報 B1 版

南大育樂營 顯宮學童直呼有趣

記者羅玉如／台南報導

台南大學教育系學生六至八日在安南區顯宮國小開辦大「顯」身手「南」不倒我育樂營。大朋友自行發想課程內容，練習撰寫教案，透過同儕合作，帶領小朋友體驗多元文化、自然科學、生活常識等面向課程，讓孩子們的寒假生活充實，更具意義。



→南大在顯宮國小開辦育樂營，小朋友開心體驗多元文化、自然科學、生活常識等課程。（顯宮國小提供）

台南大學教育系學生二十八人，此次借宿北汕尾媽祖宮鹿耳門天后宮香客大樓。團隊總召陳郁勤表示，開辦營隊希望為南大同學提供應用所學、回饋社會的機會。活動由教育部青年署與南大教育系補助經費，顯宮國小與鹿耳門天后宮支援場地，整個計畫才能順利進行。

育樂營多元文化課程以世界文化大地遊戲方式呈現，在五大洲各選一個國家，介紹其文化習俗。亞洲部分選擇台灣鄰近的日本，每年二月三日「節分」習俗，日本人會撒豆子驅鬼，盼為家中帶來一年的好運。歐洲英國在復活節這一天會製作彩蛋、舉辦滾彩蛋、尋找彩蛋等活動。過程中特別讓學童上場體驗滾彩蛋、撒豆子等不同國家習俗。

自然科學涵蓋年年有「魚」、秘密層次、一起漂浮吧、哆啦A夢的空氣砲等四大主軸。科學100活動內容則有迴力鏢的秘密工廠、搖搖牛奶冰、火山歷險記、聽見歌在唱等跑關課程。搖搖牛奶冰遊戲則運用鹽巴、冰塊降溫，讓液體結凍的科學原理。

生活常識包括可以吃的紙、花中間「蝶」、一米大一吋、你今天好嗎？等四門課程。可以吃的糯米紙非糯米製成，而是用番薯、玉米或小麥粉等澱粉調成漿，去除雜質後加熱水調成澱粉糊，經乾燥烘烤而成。糯米紙不僅可食用、防黏，還有吸潮作用，用途多元；小朋友利用糯米紙製作紋身貼紙，直呼有趣。

南台數位設計學院開放日 體驗一日大學生

記者汪惠松／永康報導

為讓即將畢業邁入大學生活的高中職學生體會大學生活，南台科大數位設計學院將於三月十一日舉辦的「數位設計學院OPEN DAY五系聯合開放日」，讓學生實際參與體驗「一日大學生」，歡迎全國高中職教師、社團教師、學生與家長們報名。

南台數位設計學院「OPEN DAY五系聯合開放日」，是仿照國外大學開放校園的精神，讓全國高中職教師、社團教師、學生、家長及有興趣人士，前來南台校園實際感受大學的學術專業氛圍和校園資源空間，認識並體驗各系豐富的空间資源及活動，感受一日大學校園生活的美好。

數位設計學院包括資訊傳播、視覺傳達設計、多媒體與電腦娛樂科學、創新產品設計、流行音樂產業五個系。一日大學生的生活，內容包含校園偶像團體「TSX ONE」演出、五系課程特色介紹及體驗，並安排專人詳細解說校園導覽、系所專業設備、專業教室之參觀。

活動日期：三月十一日上午九時卅分～下午四時廿分。
活動網址：http://fatv.tw/st_web/plzdontrcy/2023-open-day/。

中華日報 B1 版

清大賽車工廠成績亮眼 今夏赴歐征戰

王惠慧／竹市報導

2015年一群對賽車有極大熱忱的清華大學學生，組成清大賽車工廠（NTHU Racing Team），起初以汽油車為主，2020年開發出第3代電動方程式賽車，今夏將赴歐洲參加學生方程式賽車比賽，也計畫在參賽電動車上加裝無人車系統。清大校長高為元上周參觀清大賽車工廠，體驗當賽車手的快感，也幫學生加油打氣。

清大動機系學生與物理、經濟、化工、科管等系學生，2015年3月合組「清大賽車工廠」，目標是自行設計及製造學生方程式賽車，與海內外賽車好手在賽道上一決勝負，也是全台首支研發無人車的學生車隊。

學生方程式賽車（Formula SAE）為美國工程學會舉辦的國際賽事，目前是全球規模最大的工程設計比賽。清大賽車工廠自2015年起，參加在日本舉行的學生方程式賽車競賽，



準備好了

清華大學校長高為元日前應邀參觀學生組成的賽車工廠，坐進賽車、手握方向盤，體驗當賽車手的快感。
（清大提供／王惠慧新竹傳真）

更在2019年獲得電車組第3名。

清大團隊去年征戰歐洲學生方程式賽車，在德國耐久賽獲得第5名佳績，並在克羅埃西亞賽大放異彩，獲得總排名第5名。為取得今年的參賽資格，春節假期學生還留在學校參加線上測驗，一路從下午6時考到凌晨2時，

順利拿到入場券。

高為元日前到賽車工廠參觀，團隊清空成功湖旁的道路，由車手現場演示「直線加速」，賽車工廠第6代賽車，從靜止加速到時速100公里只需3.2秒，令他看了嘖嘖稱奇。

「賽車工廠是清大跨領域多元

學習最好的體現。」高為元說，同學們全年無休，日夜投入研發、測試，車手們備賽期間，每天慢跑10公里，總共瘦了6、7公斤，只為了讓賽車跑起來更輕巧，他也鼓勵學生持續做自己熱愛的事，讓大學生活不留遺憾。

未經許可 主持中國科研計畫

台大教授李篤中 裁罰30萬定讞

〔記者溫于德／台北報導〕台灣大學化工系終身特聘教授李篤中，未經許可主持中國地區科研計畫，教育部認定違反兩岸條例裁罰卅萬元。一審台北地院指裁罰不恰當，予以撤銷；經教育部上訴，二審台北高等行政法院改判教育部勝訴確定，李必須受罰。

李篤中委任律師吳柏宏昨回應，雖然尚未收到判決書，但無法接受二審判決結果。

李篤中「首次」以中國哈爾濱大學名義，主持中國國家自然科學基金委員會研究計畫，是在二〇〇九至二〇一一年、第二次是二〇一二年至二〇一五年、第三次是二〇一六年至二〇一九年。教育部指李未經許可，多次違反兩岸條例，裁罰卅萬元。

李篤中認為，哈爾濱大學陳川博士未經同意擅自使用他的名義，有陳川的澄清文件為證，該委員會後來已將研究計畫從網站上撤下，提告請求撤銷。

教育部則指，李確實擔任研究計畫負責人，且澄清文件未經海基會認證，無法推定為真；再者，經中國國家自然科學基金委員會贊助的研究計畫，不可能隨意接受冒名聲請。

一審認為，李確實未經教育部許可參加中國地區科研計畫，有違兩岸條例；但教育部未對李前兩次違法作任何裁罰，卻對第三次違法裁罰，並不恰當，予以撤銷。

二審則指教育部審酌李應受責難程度、所生影響後，裁罰卅萬元沒有問題，判教育部勝訴確定。

辦英文體驗課程學習營、培育旅遊產業專才

南應大育才扎根 助家齊高中接軌職場

【台南訊】疫後國境開放，各國爭搶觀光客，國內觀光旅宿業卻嚴重缺工，人才缺口逾萬人。身為南台灣餐旅教育先驅的台南應用科技

大學，其旅館管理系為國內旅館業界作育英才無數，為協助業界培育旅遊產業專業人力，特別在寒假期間提供家齊高中餐飲管理科學生體

驗旅館職場，讓學生在迎接未來起飛的觀光旅館產業，更具就業信心。

據聯合國世界旅遊組織統計，截至去年6月全球已

有45個國家或地區全面取消防疫管制措施，全球觀光業正恢復生機。各國都在搶觀光客，台灣去年底就有89萬人次旅客來台，超過原先訂定的70萬人次目標，今年交通部觀光局將全年目標訂為600萬人次，2030年則要達到2,000萬旅客訪台目標。

南應大旅館管理系教學實務與管理知能並重，並注重國際語言培育，此次舉辦的觀光餐旅-旅館類職場英文體驗課程學習營，讓家齊高中餐飲科學生有練習英語及餐飲相關知識與技術的機會

，也為觀光旅館產業做好接待國際旅客的人力準備，參與學生及家長都認為不虛此行。

營隊還前往高雄萬豪酒店進行國際觀光旅館實務運作參訪與體驗，也到臺南知事官邸，由教師英語介紹歷史背景及特色，並安排開口練習英語的機會，學生收穫滿滿。南應大旅館系也利用引進的最新3D食物列印機，帶學生體驗科技與廚藝融合的3D食物列印技術應用，打造出一盤又一盤的精緻佳餚，令人嘆為觀止。（陳慧明）



南應大為家齊高中餐飲管理科學生舉辦觀光餐旅-旅館類職場英文體驗課程學習營。

南應大 / 提供

沈孟儒掌成大 推四大躍升計畫

聚焦教育、產學、研究與國際面向 增加社會貢獻廣度、提高影響力 打造全球學術品牌

【台南訊】成功大學日前於光復校區成功廳舉辦新、卸任校長交接典禮，在教育部政務次長劉孟奇見證下，第18任校長沈孟儒從卸任校長蘇慧貞手中接過印信，正式就任成功大學校長，現場產官學界人士雲集。

劉孟奇首先表達對卸任校長蘇慧貞卸任的不捨與高興，他表示，成大是教育部的重要夥伴，而蘇慧貞是教育部核心夥伴，並細數她8年來任內開創踏溯台南課程、成立跨領域的第十學院、配合國家政策成立敏求

智慧運算學院與智慧半導體及永續製造學院，也在台南沙崙地區啟動重要建設，於疫情期間貢獻良多。

新任校長沈孟儒指出，成大正處於風帆正滿、躍升精彩、邁向百年的關鍵時期，未來擔任校長之際，將引領全校師生並鏈結世界各地校友，建立全球最有價值的學術品牌，讓成大成為名副其實的全台首學。

沈孟儒說，未來將以「躍升精彩、邁向百年」為治校理念與願景，包含四大躍升計畫與3個溫馨有感的基磐

建設，以教育躍升及產學躍升增加成大對於社會貢獻的廣度，研究躍升及國際躍升提高成大的全球影響力，並穩固扎根三大基磐建設，守護師生員工福祉、擴大學生學習資源及建立人文美感教育基地，積極打造幸福有感的环境，進一步蛻變為國際頂尖大學。

蘇慧貞表示，感謝教職員工8年來攜手同行，使成大在創新教研實踐、永續共榮的教研模式與「促進包容性的永續工業化及推動創新」的世界評比名列前茅，



在教育部次長劉孟奇（中）見證下，成功大學第18任校長沈孟儒（右）從卸任校長蘇慧貞手中接過印信。

成大 / 提供

證明成大是在內外情勢艱難在、心智堅、天光總不遠」的學校。
與視野，也證明是「願景

（張傑）

嘉藥歡送優異生提前畢業

文／周榮發

嘉南藥理大學兔年開春好兆頭，日前該校為4位成績優異提早完成修業的同學，舉辦溫馨隆重的畢業典禮，由校長李孫榮親自分別為學生撥穗並頒發學士畢業證書

，多位師長也一同參與慶賀，獻上滿滿的祝福。

該校表示，嘉藥自95學年通過實施提早畢業制度至今，已有35位學生完成提前畢業；依據該校成績優異學生提前畢業辦法規定，其必須

在修業年限屆滿前一學期或一學年修滿該系學分，且每學期學業及操行成績須80分以上，同時成績排名須在該系該年級該班前百分之五才能提出申請，能夠符合上述申請資格之學生實屬相當優秀。

嘉藥校長李孫榮祝賀4位同學能懷抱平安心，展翅高飛之際，也別忘了畢業不是學習的結束，而是重新學習的開始，更別忘了嘉藥永遠是所有校友最佳的後盾，有空可以多回來學校敘舊，鼓勵學弟妹。



←嘉藥校長李孫榮（中）祝賀成績優異同學展翅高飛。圖／周榮發

工商時報

CP

台塑新智能 投資成大微藻碳捕捉新創事業

期望每年為台灣減碳超過十萬公噸 並展現力挺學術研發及培養專業人才的決心

【本報記者許亞第台北報導】台塑新智能宣布以8,500萬元投資成功大學「微藻碳捕捉」新創事業，微藻為全球固碳效率最高的生物，也可用於淨化工業廢水及改善有機農業，期望每年為台灣減碳超過十萬公噸，建立環境永續、循環經濟的典範。此為台塑新智能首個投資的大學新創事業，具有強化碳捕捉技術的重大意義，並展現力挺學術研發及培養專業人才的決心。王瑞瑜表示，台塑企業長期積極落實節能減碳，目標2050年達到碳中和，台塑新智能自去年成立以來，傾全力整合集團上中下游資源以發揮最佳綜效，並持續向外拓展新興市場、引進卓越技術；此次投資 成大微藻碳捕捉，擴大台塑新智能的綠色經濟布局，更希望透過實質的 產學合作，鼓勵學術界以創新前瞻角度，攜手為台灣加速達到碳中和。

台塑新智能昨天與成大微藻碳捕捉團隊舉辦投資協議簽約儀式，台塑新智能董事長王瑞瑜、總經理劉慧啓、成大副校長莊偉哲、東海大學副校長張嘉修共同出席。未來新創公司由台塑

新智能取得51.9%股權，領導微藻碳捕捉技術、拓展商業應用層面。

劉慧啓指出，碳捕捉技術為新能源事業重要版圖，養殖一公噸微藻可吸收兩公噸二氧化碳，固碳效率遠高於陸生植物，可直接設在工廠煙道吸收廢氣，也能去除廢水中的氨氮、重金屬等汙染物，後續藻體則再利用為生質燃料，整體過程有效削減溫室氣體且落實循環再利用，目前已收到國內石化大廠處理工業廢水的訂單，相關技術成熟且商機龐大，將成為台塑新智能減碳事業一大推力。微藻營養成分高，還可投入有機農業種植，包括開發畜牧水產飼料添加劑，實際使用後的養蝦存活率從一成大幅提升至五成以上，近年研製生物液態肥料也用於各種葉菜瓜果。台塑新智能將與成大開發微藻基因 資源庫，對不同微藻進行物種鑑定，以及蛋白質組成、抗氧化能力等分析測定，擴充更多元的應用技術。

民眾日報 6 版

→台塑新智能與成大微藻碳捕捉團隊舉辦投資協議簽約儀式，台塑新智能董事長王瑞瑜（左起）、東海大學副校長張嘉修、台塑新智能總經理劉慧啓、成大循環經濟中心主任陳俊延、成大副校長莊偉哲出席。

（記者許亞第攝）





世新公關營復辦 再創爆滿風潮

【本報記者任青莉台北報導】世新大學第八屆公關營，連日起至9日在世新校園強勢回歸，也創下早鳥即完售的報名熱潮！為了讓高中生更加認識公關與廣告的專業，提早佈局未來學涯與職涯，世新公關營籌備團隊設計了一系列大地遊戲、角色扮演等活動，並邀請大學教授與公關產業高階主管開課，提升高中生對公關產業的理解與素養。

世新公關營總召集黃資玲介紹，公關產業不僅是與人交際應酬，而是一種說服性行銷，包含管理、傳播及行銷等意涵，隨著科技發展，公關策略也從傳統媒體導向昇華，囊括新興的社群媒體，成為品牌與消費者、品牌與媒體之間的溝通橋樑，以管理各種議題與危機，成為一項獨立的專業。黃資玲強調，希望透過營隊讓大家更了解這個產業，公關不僅是社團裡的一個職位，它其實涵蓋許多專業與多元技能，還能從

第八屆世新大學公關營復辦，再創爆滿風潮。

中探索各種領域知識，未來發展無限。

就讀桃園中大壩中的陳彥廷分享，對於公關與廣告抱有濃厚興趣他說，感覺公關就是很重視與人溝通、交際的一種專業，我很喜歡這一類能與人接觸互動的事務，還有比較需要創意的工作。就讀中和高中的張慈恩則透露，對於世新公廣系很有興趣，但先前不太了解公關與廣告的專業，所以在同學分享IG宣傳貼文時，就立即決定報。」

世新大學公共關係暨廣告學系主任楊意菁表示，世新公關營不同於其他學校的廣告營，特別凸顯公關在整個傳播產業中所扮演的角色，讓學員了解公關與廣告的異同，也讓高中生更深入這個學科，能分辨各傳播科系的些微差異在哪裡，像是創作作品的背後，其實藏有許多企劃過程，藉由公關營可以了解其中的內涵與脈絡。

民眾日報 6 版