

台大擬每學期上課16週 最快8月上路

台北15日電

台灣大學今天表示，台大系統3校對推行每學期上課16週新制取得共識，台大已率先完成行事曆修訂並報教育部備查，最快今年8月可實施新制。

台灣大學註冊組主任李宏森告訴中央社記者，國外的大學每學期上課以15至17週居多，根據台大校內調查，教師也曾反映學校上課18週太長，因此校方規劃推行1學期上課16週新制，台大、台師大、台科大等台大系統3校也對此方案取得共識。

對於1學期上課16週新制，李宏森說明，教師可調整課程內容並去蕪存菁，除了縮短上課週數，也可提升教學品質，上學期課程會在耶誕節前上完，也方便外籍生返回母國；新制還有助於和國際接軌，例如師生前往國外交流、研究合作時，更利於時間銜接，未來還有機會規劃出第3學期。

李宏森指出，目前台大已率先完成學則和行事曆修訂，並送交教育部備查，1學期上課16週的新制最快8

月可實施，根據台大行事曆規劃，111學年第1學期預計9月5日開始上課，12月16日上課結束。

教育部透過文字回應中央社記者，依「各級學校學年學期假期辦法」規定，各種假期起訖日期（如寒假、暑假），各級學校不得任意變更，但大專因教學需要調整，可報教育部備查。

教育部表示，目前僅接獲台大修正學則規定並縮短上課週數為16週，同時調整行事曆上各種假期起訖日期，並報教育部備查。

更生日報 10版

推新制

大學辦學績效 靜宜連5年獲選



天下雜誌群創辦人殷允芄(右)頒給靜宜大學校長唐傳義「大學辦學績效成長TOP20」殊榮。圖/靜宜大學提供

【記者游振昇／台中報導】

「Cheers快樂工作人」雜誌調查，靜宜大學在國際教育、SDGs創新教學、人才永續培育等成效受肯定，名列全國第七、綜合大學私校第二，成績優異。天下學習事業群總經理劉鳳珍表示，受疫情影響，大學人才培育及全球招生受衝擊，靜宜不僅辦學績效穩定成長、連續五年獲獎，更以國際化學習資源培育未來關鍵人才。「Cheers雜誌連續八年進行「大學辦學績效成長」調查，

全台一百四十四所大學，今年

一百廿六所參與。主編賴若函說，透過問卷調查，大學校長認為產學合作、國際化、創新創業、落實大學社會責任等是最迫切議題，今年企業釋出職缺創下新高，大學辦學績效也緊扣人才議題。

靜宜校長唐傳義表示，連五年獲「大學辦學績效成長TOP20」是很大肯定，未來人才培育對接二〇八課綱核心素養，以永續、多元、自主及跨域學習為目標，培育學生具

備敘事力、國際力及資訊力。

唐傳義說，靜宜在「大一」新生入學透過「新鮮人計畫」，以職涯導師協助學生自我探索，並訂定學習目標及動機；靜宜也積極將相關議題融入課程，如在大一閱讀與書寫及英文等課程，導入聯合國永續發展目標(SDGs)，讓學生了解國際趨勢接軌未來。

唐傳義說，為扶助學生安心就學、點亮夢想希望，長期推動「TIG，一份愛、三份力量」等多元助學專案，讓學習取代工讀，每年嘉惠超過二千名學生。以「主顧咖啡計畫」為例，透過營運過程，學生設定目標或學習展店，也能考取證照等，還有經濟收入。

聯合報 86版

長庚大學團隊新發現

特殊中草藥成分助小鼠延壽

〔記者周敏鴻／桃園報導〕私立長庚大學中醫藥系天然藥物研究所副教授陳金銓率領研究團隊，經由科學系統篩選，從中草藥鑑定出一「補骨脂寧 (corylin)」，最多可讓高脂飲食小鼠延長卅%的壽命，研究成果三月九日登上國際知名的「自然通訊 (Nature Communications)」科學期刊，讓研究團隊非常振奮。

研究登國際知名科學期刊

陳金銓說，許多單方或複方中草藥物，在古籍藥典記載中都具有延年益壽功效，他率領團隊從「本草綱目」、「千金藥方」、「神農本草經」、「黃帝內經」中廣泛蒐集相關資訊，再利用篩選系統鑑定出「補骨脂」具延長酵母

菌壽命的功效。

研究團隊在「補骨脂」中再分離出廿二種單一成分並進行活性評估後，發現其中的一「補骨脂寧 (corylin)」，可藉由抑制GPII蛋白質來延長酵母菌壽命，給小鼠服用corylin後，可延長壽命廿到卅%，若以人類平均壽命七十五歲推算，等於可延壽到九十至九十七·五歲。

陳金銓表示，觀察小鼠服用corylin後的狀況，屬「健康」地延長壽命，不只沒有腎毒性，還降低血糖、三酸甘油脂、總膽固醇、脂肪肝、肝臟發炎指數等，運動能力也明顯提升。

不過，長庚大學中醫系主任楊賢鴻提醒，研究尚無臨床試驗，民眾請勿自行購買補骨脂或補骨脂寧服用。

自由時報 A9 版



長庚大學中醫系天然藥物研究所副教授陳金銓（右）率團隊發現「補骨脂」中有延年益壽的成分，中醫系主任楊賢鴻（左）提醒，民眾請勿自行購買寧服用。（長庚大學提供）

南應大商設系畢展 怪誕主義很另類



↑台南應用科技大學商品設計系，一百一十一級商品設計系畢業成果展！

(記者林福來攝)

想，卻反映著明確的目的性，代表著自由、神秘與想像力。

在我們的設計之中好像總是在現實與幻夢之間來回轉換，但其實設計是富有創造力及目的性的，使人們從固有觀念的束縛中解放出來，創造無限的可能性。

此次畢業成果展將呈現商品設計系「產品設計」與「工藝設計」兩大專業特色。

該系一百二十九餘位同學三十八個主題，包含：各種學生怪誕的思想，其中有生活用品設計、教具設計、家具設計、輔助設計及工業設計等。

展出作品有：銀髮族電動代步車、多功能三輪輔助助行器、新型態

(記者林福來台南報導)台南多元圍籬等。

應用科技大學第一一十一級商品設計系畢業成果展，本次展覽主題為「怪誕主義」，怪誕看似虛無，它卻可以揭示世界上怪思的、難以理解且豐富的一面，但並非毫無價值，表面雖怪奇幻趣的企業人士蒞臨指導。

南華宣告 6年成爲碳中和大學

【記者羅智華嘉義報導】推動節能減碳有成的佛光山南華大學，曾六度蟬聯「世界綠色大學前百大學校」國際殊榮，爲更落實聯合國永續發展目標，校長林聰明昨天宣布，接下來將積極進行樹木種植、取得碳權等措施，希望於二〇二八年達成打造全台第一個碳中和大學的目標。

爲逐步達成目標，林聰明說，南華大學除了在二〇一六年成立永續中心，擴大推動節能措施，也在去年完成全校樹木盤點、計算固碳量，接下來將增設農業太陽能、減少外購電力，執行固碳量宣告、申請碳中和認證等。

不僅如此，南華也是高等教育界知名的「節水高手」，校園長期採用各種省水設施，將雨水回收灌溉樹木，並建立能源控制與節能系統，讓水資源永續利用。

林聰明談到，希望藉由南華大學的帶動宣告，讓社會更重視永續議題、付諸行動，號召各校成爲環保尖兵、攜手愛地球。

人間福報 6 版

科技繁星招生 新增技能比序

【記者曾博群台北報導】一一學年度科技繁星招生管道昨日開始受理網路報名，共五十二校參與招生，提供二千六百七十個名額，為增進學生操作能力，今年增列「技能領域」為第三比序項目。以商業與管理群招生名額最多、次之為電機與電子群。

技專校院招生委員會聯合會表示，被推薦考生須為各技術型高中應屆畢業生（綜合型高中考生截至畢業前一學期、已修畢專門學程科目二十五學分以上者也可參加）在校學業成績排名須在科（組）、學程前百分之三十以內，並全程就讀同一學校，且符合所屬技高校內遴選辦法，才得經由學校推薦參加。

一一學年度科技繁星入學招生，昨日起至二十三日下午五時受理網路報名，並訂於四月十二日公告報名資格及比序成績審查結果，考生可於四月十九日查詢個人排名，四月二十八日上午十時至五月四日下午五時，開放考生網路登記就讀志願序，每人至多選填二十五個志願，五月十日公告錄取名單。

人間福報 6 版

明志科大完成僑臺商產學合作服務手冊

【本報記者許亞第台北報導】明志科技大學於今年3月甫完成學校「全球僑臺商產學合作服務手冊」，彙整了該校創新研發成果與產學合作方式、概況及資源等面向內容，技術優勢可以支持僑臺商在海外的事業發展。明志科技大學校長劉祖華表示，希望服務手冊的編印，能讓僑臺商見到更多的明志研發能量，更期待未來能與僑臺商一同開創產學合作新疆土，成為產學合作或技術研發的好伙伴。

僑委會會同科技部，邀集各大學校院國際產學合作機構共同推動「全球僑臺商產學合作方案」，建構國內產學研發單位與全球僑臺商間合作網絡，協助各大學校院推動國際產學合作，將僑臺商與臺灣產學研發機構鏈結對接，作為僑臺商提升競爭力及產業升級之利基。

明志科大校長劉祖華指出，「產學研發型科技大學」是明志科技大學的目標，學校一直努力積極推動，自1994年起，皆獲得中國工程師學會評選為「產學合作績優單位」，2020年也榮獲中華創業育成協會「年度育成中心」，更是各製造業大廠長期合作的對象，也是中小企業研發創新的支持者，顯見產學與研發能量充沛。

民眾日報 4 版

屏科大辦魔法棒製作體驗營

讓同學更認識國產木材及台灣木材行業之發展 提供未來更多元選擇

【本報記者鄭伯勝屏東報導】屏科大木材科學與設計系副教授龍暉及講師級研究人員陳振輝，共同規劃設計「魔法棒製作體驗營」，利用假日在該校木材加工廠，帶領來自鳳山高工、屏東女中等多所高中職的十八位同學，體驗藉由「國產材」來打造出台灣本土烏德華茲（Woodgwarts）。

該體驗營活動項目包括「環境教育」的解說國產木材、剩餘資材循環利用、臺灣木業發展等，「木材特性及加工原理」的認識木材紋理、機具、刀具、護木處理等，「創意發想」的訓練團隊合作、引導發想與分享及「實際操作」的挑選木材並訓練觀察能力、觸覺、嗅覺，再以車床、雕刻刀等方法製作出個人特色魔法棒等四大教學項目。

木設系副教授龍暉表示，國產木材的利用

是每個國家必定面臨的課題，如何適地適材創新設計多元發展十分重要，希望透過此次的創意活動訓練高中職學生能夠多面應用。陳振輝則指出，國產木材的利用有它一定的困難度，順逆向的紋理及質地，使它成為大家避而遠之的材料；透過這次的活動，可以讓高中職同學能夠動手體驗國產材的特色，以及精緻利用提高國產材的價值。

「魔法棒製作體驗營」使用之木材皆為屏東地區人工林剩餘資材之創意製作，在連結在地自然環境外，也以環境教育作為此次活動舉辦的核心理念，以眼、耳、鼻、觸覺等感官學習基礎木工技術，觸摸觀察木材紋理及加工方法，讓同學更認識國產木材及臺灣木材行業之發展，對木材與環境有進一步認識，提供未來更多元的選擇方向。



屏科大舉辦魔法棒製作體驗營，讓高中職生認識國產木材。

民眾日報 10 版 (記者鄭伯勝攝)

轉譯疫情下奇幻景致 成大 團隊奪美國繆思設計大獎

【台南訊】成功大學創意產業設計研究所副教授卓彥廷團隊設計作品「2022 PHANTASM Collection系列圍巾」，轉譯疫情下大千世界奇幻景致，勇奪2022年美國繆思設計大獎時尚類白金獎。

成大發布新聞稿指出，卓彥廷2016年創立同名國際品牌YEN TING CHO，品牌風格實驗性質強烈且獨特，繼以紐約城市系列圍巾參加2021年美國繆思設計大獎奪得金獎後，今年二度參賽再次獲得肯定。

卓彥廷團隊今年主打的作品「2022 PHANTASM Collection系列圍巾」，設計靈感源於設計師在全球疫情嚴峻時經歷的封城經驗。

卓彥廷表示，過去2年全球籠罩在COVID-19 (2019冠狀病毒疾病) 陰霾下，處處充滿不確定性及不安，「我們懷抱著逃離至烏托邦的希冀，2022年之系列圖案選用沙漠、海洋、星空與外太空等主題，將數位運算結合想像力，透過美麗的織品帶領人們在疫情時代下自由領略各式奇幻風景」。

卓彥廷說，創作團隊以新技術產生圖樣，除有機圖案外，也將理性的幾何形狀疊加上去，探索藝術與科技、理性與感性間的矛盾與和諧，並藉圖層穿插，透過太空旅行隱喻疫情下人類生活的變化，處理疫情下虛實交織且複雜的資訊與故事，將看得見的數據、看不見的病毒及人們情緒表現等，轉譯為數位圖樣，用藝術創作為疫情時代帶來希望與能量。

成大表示，卓彥廷帶領的跨域學生團隊，來自成大設計學院；藉由提供真實的環境與機會，讓學生參與第一線研發、設計、製造及行銷等過程，且在與真實業界、客戶的互動過程中，收穫實際市場的回饋。

卓彥廷相信「跨文化人才，能完成更寬廣的溝通與表達，造福更多群眾」，在突破國界藩籬、打破文化隔閡的路上，提高台灣的國際能見度，讓世界看見台灣文化軟實力。

YEN
TING
CHO

成功大學創意產業設計研究所副教授卓彥廷團隊設計作品「2022 PHANTASM Collection系列圍巾」，獲美國繆思設計大獎 (Muse Design Awards) 時尚類最高級別的白金獎。(成大提供)



南應大商品設計系畢展 創意變產品

記者羅玉如／台南報導
台南應用科技大學商品設計系領先全國舉辦畢業成果展，首場校外展十六日在新光三越台南新天地登場。百餘畢業生從「怪誕主義」主題發想，將天馬行空的設計理念付諸實現。三十八件創作兼具產品、工藝設計特色，令人驚艷。

成立邁入第二十三年的南應大商品設計系，每年都會舉辦畢業成果展及校外展。今年三個班級共有一百二十九名畢業生，展

產學合作 崑大樂活學程推化妝療法課程

記者汪惠松／永康報導

崑山科大樂齡生活產業學程攜手台灣資生堂簽署產學合作，將「美力創新

化妝療法帶到南台灣，規劃首場的化妝療法師資培育課程，吸引彰化、南投與大台南地區高中職老



師參加，由資生堂團隊老師指導化妝療法技巧，讓學員們一起交流為樂齡友善環境努力。
崑大樂活學程主任劉靜慧相當佩服與認同資生堂發揮本業專長，將保養與化妝教學深入台灣各個城鎮，為高齡長者、聽障、視障、智能障礙等身心障礙朋友，帶來元氣滿滿、美麗自信的生活，履行對社會的責任。
因此，劉靜慧特別與副主任趙久惠北上拜會資生堂，雙方簽署產學合作，將化妝療法帶到南台灣，並籌劃此次與二十四日共兩場的化妝療法師資培育課程，由專業師資親自帶領學員學習與操作，一起守護大台南地區高齡者的美麗笑容與健康。

資生堂社會責任課長李玉梅指出，化妝療法是因應高齡社會趨勢下，能夠延緩智能衰退的一個方案，透過保養或化妝的行為，讓長輩不只動手、動口也能動腦。根據他們研究發現，在保養肌膚和動手下化妝過程中，需要動到手指、手臂、肩膀、脖子等肌肉，例如抹乳液、擦眼影、塗口紅等，這些動作對七十歲以上的長者來說，比端碗、拿筷子還費力，因此可藉此鍛鍊身體的肌肉。
參與培訓的高中職老師期待可以將此化妝療法成果帶回學校，往下扎根，讓對此療法有興趣的同學研習，大家一起守護高齡者健康。

崑大攜手11校辦南青派對 向原民生招手

記者汪惠松／永康報導

崑山科大聯合台南地區十一所大專院校共同承辦「南青派對」活動，將於十九日在台南知事官邸舉行，除手作部落工作坊，亦邀請政府及民間單位設攤，提供更多元服務資訊，協助台南原住民學子求學與就業，歡迎原民學子一同體驗族群文化活動。

由台南市原住民事務委員會主辦的南青派對活動，將由崑大等十二所大專院校原住民學生資源中心聯手打造豐富的文化

空間，推廣風俗民情與技藝文化，開場將由崑大原鄉青年社擔綱演出鄒族神話故事歌舞劇，現場也設置阿美族花球手做、排灣族花草編、布農族射箭，以及鄒族傳統服飾體驗等四個部落工作坊，讓學生在參與時，能深入認識不同族群的文化與語言意識。
此外，活動也力邀政府單位、台南市馬楞楞學會、玉山原鄉全人關懷協會等民間單位，及台南教會團體設攤，提供欲求學與就業的原住民學子了解相關服務資訊，更設計闖關

活動，並特別邀請原住民網紅陳瑞莎擔任主持人，現場完成闖關任務者即可參加摸彩，並有機會抽到最高千元獎助學金，期待透過一連串交流感受部落的語言與文化之美。
有關「南青派對」活動那麼會」活動訊息，歡迎諮詢台南地區十二所大專院校原住民學生資源中心專案人員，及台南市原住民事務委員會FB粉絲專頁：<https://www.facebook.com/tgeacc99/posts/1380322652403568>

↓崑大樂活學程產學合作，規劃化妝療法師資培育課程。(記者汪惠松攝)

亞大佐臻簽元宇宙教學應用聯盟

文／林福吉
亞洲大學校長蔡進發與佐臻公司董事長梁文隆，日前簽策略聯盟，雙方同意運用

人力、場地及學術資源，整合產、學、研等具前瞻技術與經驗單位，在亞大成立「元宇宙5G/XR智慧空間」中

區大聯盟，推動數位科技教育研究，為台灣產業培育元宇宙人才。

「元宇宙5G/XR智慧空間」中區大聯盟，以亞大與佐臻公司為核心，另有台灣智慧眼鏡產學協會、光電科技工業協進會、台灣實境科技創新發展協會、台灣虛擬及擴增實境產業協會等參加；

←亞大校長蔡進發（右）與佐臻公司董事長梁文隆於3月8日簽訂「元宇宙教學與應用」聯盟，在亞大成立「元宇宙5G/XR智慧空間」中區大聯盟。

圖／亞洲大學提供

大聯盟將定期舉辦XR產學交流、企業實務分享、推動產業應用鏈、加速建構元宇宙生態系。

梁董事長說，佐臻目前是台灣研發智慧眼鏡的先驅，引領業界率先投入智慧眼鏡的研發與設計。與亞大簽訂策略聯盟後，將提供業師協同亞大實務教學、資優學生獎助學金、就業服務之機會，精進雙方研究與教學，同時將贊助亞大智慧眼鏡，作為亞大師生教學以及研究使用。

蔡校長指出，元宇宙是第三波產業趨勢，美國銀行指出元宇宙是影響人類未來在

生活最重要的十四項科技之一。除娛樂外，最重要的運用是在教育上，學生在沉浸式教育環境中，更能引發學習動機，強化學習效果。亞大近來積極推動元宇宙於教學及研究的相關應用，如護理學院透過AR/VR裝置所建置的「醫療照護元宇宙教學」、設計學院與亞大現代美術館共同開發的擴增實境體驗「藝術元宇宙」。

蔡校長表示，與佐臻簽訂策略聯盟，對亞大在元宇宙教學、辦理相關活動，及提供學生實習及就業機會、產學合作計畫執行等都有莫大助益。

