

校園大事記

圖文資料來源\編輯室

10月

October

2021-10-08 成大研發強效保濕修護乳解決皮膚傷口問題

成功大學國際傷口修復與再生中心探討皮膚損傷後得「再生」的機制，利用所研發的新技術或產品來預防不正常疤痕產生，協助再生醫學應用，傷口中心主任湯銘哲醫師/特聘教授攜手各界善心人士，與創性生技共同於成大醫院遺傳中心舉辦「傳愛泡泡龍捐贈儀式」，用實際行動傳愛泡泡龍。

護理無國界 成大護理系跨國論壇12國師生與會

為促進亞太護理學界的國際交流及探討護理教育在後疫情時代的轉變與挑戰，同時慶祝成大90週年校慶，成大護理學系與亞太護理教育聯盟(APANE) 7日舉辦線上研討會，分享疫情期間各國護理教育的教學策略及經驗。

2021-10-12 成功大學基因體醫學中心的母胎基因檢測率先通過衛福部LDTS列冊

成功大學基因體醫學中心於今年正式通過衛生福利部「精準醫療分子檢測實驗室檢測與服務 (Laboratory Developed Tests and Services, LDTS)」認證，為臺灣第一家列冊登錄的母胎基因檢測的機構，也是國內學研單位第一個通過 LDTS 認證的實驗室。

2021-10-13 三個成大團隊榮獲 2021 首屆 TSAA臺灣永續行動獎

國立成功大學3個團隊獲頒 2021 第一屆「TSAA 臺灣永續行動獎」銅牌，3個團隊各依專業領域，分別就聯合國 SDG4 教育品質、SDG15 陸地生態以及 SDG11 永續城市提出具體行動方案，展現大學永續發展、實踐社會責任的使命與亮眼成果。

2021-10-14 以ESG評比企業永續、打造安全導航APP 成大雙團隊臺南數據創新松奪獎

國立成功大學「One Blockchain Piece」團隊以「永續生活之區塊鏈 ESG 等級計算平台」榮獲「未來永續獎」；成大「易途」團隊奪得「企業創新獎」。



成大研發強效保濕修護乳解決皮膚傷口問題。



以 ESG 評比企業永續、打造安全導航 APP，成大雙團隊臺南數據創新松奪獎。



40年來重大突破！成大洪飛義發表鋁合金粉末燒結技術。

2021-10-15

40年來重大突破！成大洪飛義發表鋁合金粉末燒結技術

成功大學材料系特聘教授洪飛義團隊鑽研4年，終於建立領先全球的鋁合金粉末燒結技術，開發出高強度且耐海水腐蝕的鋁合金粉末燒結技術，未來可望延伸應用電動車輛與船舶科技工程。

2021-10-21

全臺唯一！成大疫情下誕生新電動賽車

受到新冠肺炎影響，國際學生方程式賽車大賽（Formula SAE）日本站賽事連二年取消，臺灣各校今年多半沒有再造新車，只有國立成功大學仍打造推出2021全新電動賽車，成為全臺唯一在疫情下誕生的電動賽車，近日也由女隊長吳佳芬帶領試車飆速，直呼超有成就感，成為全場「嬌」點。

超前準備智慧高齡醫療 成大醫學系新設高齡醫學學科

成功大學醫學系新設高齡醫學學科，未來將開設高齡醫學、長期照護、轉譯醫學、安寧療護、健康老化等相關課程與學程，重點培育全校暨全臺高齡醫學專科醫師與相關醫事人員，積極回應超高齡社會需求，為成大2025年即將開幕的老人醫院超前部署優質人才。

成大億載會交流日 探討數位化及產業永續契機

成功大學與臺南企業組織億載會合作舉辦「NCKU X YTA 產業發展地圖產學交流日」，一同探討企業數位化時面臨的困難與解決之道。

2021-10-22

「國內首家」成大老人醫院動土 打造無牆化社區高齡整合照護新典範

國內首家「老人醫院」—成大老人醫院10月22日舉行動土典禮，由總統親臨主持，並期許具有更專業、更周全完整、結合智慧科技與醫療等示範意義的「老人醫院」。

蔡英文總統親臨成大智慧半導體及永續製造學院揭牌

國立成功大學110學年度增設「智慧半導體及永續製造學院」，10月22日上午邀集產官學界盛大揭牌。2021半導體人才白皮書顯示，在2016至2020年畢業服役後的學碩博職場新鮮人投入半導體的總人數，成大高居所有大學之冠。

2021 未來科技獎 成大團隊勇奪 9 項大獎

科技部主辦的一年一度科技盛宴「2021未來科技獎」，是臺灣科技界最具規模的大學研創新媒合平台，每年吸引國內各個頂尖團隊的科研技術展出。日前獲獎名單出爐，成功大學團隊除了有21組團隊入圍展示名單，更有9個團隊奪得獎項！

2021-11-02 成功大學管理學院慶65週年 歷任院長校友齊祝賀

國立成功大學管理學院65週年院慶，展示電子專刊與珍藏照片，也邀請成大校長蘇慧貞、管理學院歷任院長及院內系所主管、師長與校友一同歡慶65週年院慶。

高教夥伴視訊重逢 SATU論壇反思大學社會角色

臺灣與東南亞暨南亞大學校長論壇（SATU）雙年大會暨年度推委會議，睽違3年後於國立成功大學再次登場，國際教育夥伴以「後疫情時代國際教育的創意途徑：運用在地資源推廣創新多元化」為主題，共同檢視高等教育機構在全球性議題能做的貢獻。

2021-11-03 刻劃未來面貌 成大工學院暢談智慧城市與永續未來

適逢成大90週年校慶，由成大工學院舉辦的「成大近一世紀的成功軌跡、創新與未來」系列講座——「臺南市的永續發展與創新策略」，10月28日在成大未來館舉行。

鼓勵學子追求太空夢 成大物理系獻映 AMS-02 散熱系統升級計畫紀錄片

國立成功大學與漢翔航空工業股份有限公司合作參與的高能粒子探測器AMS-02外接散熱系統升級（UTPS）計畫於2016年展開，2019年11月2日成品隨火箭升空，經過4次太空人手動更新才得以完成，被NASA稱為史上最艱難太空任務。成大物理系為了記錄與傳承這次難得的經驗，製作紀錄片，11月2日特別邀請漢翔前董事長廖榮鑫以及校內師生參加首映。

【雙乘論壇】2050淨零轉型 永續發展落實生活日常

成大90週年「深耕在地 X 連結國際」雙乘論壇的壓軸講座，邀請成功大學化學工程系講座教授張嘉修，以及政治大學創新國際學院院長杜文苓，攜手探討「永續發展」議題和實踐「淨零」的可能。

2021-11-04 全臺首間老人醫院座落成大 綠建築天后張清華操刀超療癒

全臺第1間高齡智慧照護醫院—成大老人醫院近日動土，預計2025年底完工，建築設計由成大校友、九典聯合建築師事務所創辦人張清華帶領團隊設計，融入臺南特色的鄰里、巷弄合院元素，每層病房區都有大街小巷、日光室、療癒庭園，落成後也將是臺灣第1間綠建築療癒醫院。

成大中文系「惜·念·蘇雪林文物展」 看見蘇雪林堅持自守的一生風骨

文壇譽為「五四時代最後一位大師」的中國新文學第一代女作家蘇雪林，1956年應聘至成大中文系任教，執教18年後持續在臺南生活，筆耕不輟。1999年身後將文物及著作權無償捐贈成大，成大博物館即設置「印象蘇雪林·最後一位五四作家」常設展近14年，日前因空間調整將文物移交成大中文系，2022年5月啟用專屬文物室，保留蘇雪林珍貴文物。

「藝」同祝賀成大90 成大敘事力課程攜手國立臺灣戲曲學院展現技藝之美

適逢成大90週年校慶，成大敘事力課程與國立臺灣戲曲學院民俗技藝學系大二學生合作，作品「藝遊臺灣」11月4號在成大鳳凰樹劇場演出。

人文社會科學全球化 成大加入世界人文中心聯盟

國立成功大學人文社會科學中心宣布加入世界人文中心聯盟（The Consortium of Humanities Centers and Institutes, CHCI），正式成為致力推動全球人文社會科學研究及發展的一員。

成大大南方科研產業化平台號召 12 校 5 醫院 浩蕩登場亞洲生技大展

成大大南方科研產業化平台結合12所聯盟學校、5所教學研發型醫院，及其衍生的研發團隊、新創公司等，精選22項生技產品及技術，於11月4日至7日在亞洲生技大展（Bio Asia Taiwan 2021）展出。

2021-11-08 成功大學舉辦「理學大道科學博覽會」

成功大學成功校區理學院於理學大道（勝利路小東路口化學系館），舉辦「理學大道科學博覽會」。邀集校內6個單位，設計35種科學小實驗與14個科學教室，邀請大小朋友一起到成大玩科學。

臺日友好 成大百瀨五十紀念學術研討會登場

百瀨五十為成大第一代學者，專研有機化學，在臺任教期間作育英才無數，其後代捐贈日幣4939萬元（約合新台幣1277萬元）予成大作為紀念獎學金。為了感念百瀨五十教授，成自大2018年起，每年校慶期間舉行相關紀念活動。今年11月5日於成大未來館舉辦百瀨五十教授紀念學術座談會，邀請6位日本籍教授與6位成大化工系教授，以網路視訊的方式交流學術成果，並由到場的日本大阪大學退休教授增原宏頒發獎學金予獲獎同學。

2021-11-09 「與法學大師對話」台大法學院陳聰富蒞臨成大談民法

成功大學法律學系舉辦成大「90週年校慶學術發展系列活動」-「與法學大師對話」民法講座，邀請國立臺灣大學法學院院長陳聰富講座教授蒞臨演講。

成大全校研究日頒獎典禮 厚植學術人才競爭力 展現研究發展量能

國立成功大學全校研究日系列活動今天舉行頒獎典禮，格致堂頒獎會場設置研究成果海報專區，展現全校研究日的活動成果。

領先全國學界唯一最完整建置 成大跨維綠能材料研究中心核心設備實驗站開幕

研發安全且高性能的綠能材料，成功大學跨維綠能材料研究中心率先全國學界，完整建置核心設備實驗站，整合「計算材料設計實驗室」、「臨場電化學分析實驗室」及「軟包電池實驗室」，形成國際水準研究據點。

2021-11-10 成大首屆「成電論壇」重量級科技產業領導者齊聚母系

今年正值成功大學創校90週年與成大電機系系慶，特舉辦第1屆「成電論壇」，首屆主題為「IC 產業發展與佈局一成電90獻禮」。

2021-11-11 成大頒贈台達執行長鄭平名譽博士 共許永續發展承諾

國立成功大學今（11）日舉行九十週年校慶系列活動之名譽博士學位頒贈典禮，由成功大學校長蘇慧貞授予台達電子執行長鄭平名譽工學博士學位，表彰其以創新研發之力，帶領台達電子代表臺灣產業承諾世界永續發展之未來。

2021-11-17 全臺首創 成大研發「智慧魚苗生產系統」人力省6成

智慧養魚時代來臨！國立成功大學生物科技與產業科學系主任陳宗嶽率領團隊，開發出全自動「智慧魚苗生產系統」，未來技術移轉給養殖業者，將可改善養殖人口老化、人力短缺的問題，榮獲科技部2021「未來科技獎」。

2021-11-18 科技部人工智慧生技醫療創新研究中心與印度軟體大廠簽署合作協議

11月18日科技部人工智慧生技醫療創新研究中心（MOST AIBMRC）在臺北101與印度軟體前三大標竿企業－印商馬辛達國際科技有限公司（Tech Mahindra）簽署合作意向書，共同迎向後疫情時代的AI智慧醫療新時代！

2021-12-01 「從Formosa航向東亞」多元探索臺南文史與第三屆戲劇節課程聯展開幕 展現成大豐沛跨域能量

國立成功大學高教深耕計畫「Formosa 俛海 e 所在」子計畫「從 Formosa 航向東亞」與文學院第三屆戲劇節，於光復校區歷史文物館聯合舉辦開幕式。

微光成炬 北美南瀛 成大北美校友與南科設立回顧座談會

為了紀念與感謝 30 多年前成大校友促成南科成立，成功大學11月30日舉辦「微光成炬 北美南瀛 成大北美校友與南科設立回顧座談會」。

2021-12-03 成大社科院第一屆「安全，健康福祉與永續發展」研討會

會議聚焦永續發展，探討「遠距醫療與疾病預防」、「環境與幸福經濟」、「安全公衛制度」等議題在基本保障下促進全民福祉，期能有效果且有效率地促進全民「安全、健康、幸福」。

全國機械工程領域年度盛會在成大

國立成功大學機械工程學系，在成大自強校區舉辦中國機械工程學會110年度年會暨第38屆機械工程全國學術研討會，以及科技部工程司機械固力、熱流與能源學門聯合成果發表會。

2021-12-07 成大領航下世代人才培育行動 開創高等教育新模式

國立成功大學7日上午在臺北喜來登大飯店舉辦記者會，與產官學界一同發表《ENGAGE 下世代全球人才培育行動宣言》，針對下世代全球人才7大關鍵素養，宣布「Enhance」、「Guide」、「Advance」、「Gather」、「Elevate」5大行動方案，並邀集各界人士及業界校友參與同日「2021 高等教育國際論壇」，由「未來人才」、「創新學習」、「教育突圍」3大面向探討後疫情時代下的教育新模式。

2021-12-08 成大智慧半導體及永續製造學院進駐高雄亞灣

全臺半導體學院面向最完整、合作廠商最多的國立成功大學智慧半導體及永續製造學院進駐高雄亞洲新灣區！成大今與高雄市政府簽署合作意向書，宣布將進駐亞灣85大樓設立分院，為台積電、台達電、日月光、國巨等15家合作大廠培育高階人才。

終結輕憂鬱有妙計 成大 iGEM 六度奪金

成功大學學生團隊，從珍珠奶茶獲取靈感，設計含有減壓性胺基酸 taurine 的珍珠，取名「MenTAUR」，提供慢性長期壓力輕憂鬱症新療法，參加世界級合成生物學競賽「國際遺傳工程機器設計競賽」(International Genetically Engineered Machine Competition, iGEM)，自全球300多隊脫穎而出，六度勇奪金牌。

2021-12-09 成大建築、科藝團隊 2 件作品獲選 2022 月津港燈節

國立成功大學建築研究所、科技藝術研究所團隊數位工藝新突破，推出機械手臂金屬構築與擴增實境竹構築兩件作品，雙雙獲選2022年月津港燈節藝術家團隊，預計新春農曆年間將以科技藝術再造月津港水岸風情。

成大與斯洛伐克科技大學簽署合作備忘錄

串聯臺歐科研人才半導體產業鏈，成功大學與斯洛伐克科技大學簽訂兩校合作備忘錄，聚焦電子、光電、半導體科技、材料、永續製造等特長領域展開教授共研與科研合作。

2021-12-10 輔導傑出導師蔡群立 真誠待人共建師生情誼

成大經濟學系教授蔡群立獲109學年度全校輔導傑出導師，對學生關懷備至的他在成大教授期間就算擔任系主任，依然堅持接任導師工作。

薪傳家族瑰寶開創文化新局 藝人李志奇蒞成大分享京劇之美

成大敘事力課程計畫「傳統戲曲與表演藝術課程」邀請藝人李志奇以「京劇文化產品與開發」為題分享從影、從商之後，傳承家族京劇文化成為文創策展人，並開創自有品牌的心路歷程。

營建 XR 創新應用 成大土木工程數位延展實境實驗室揭牌

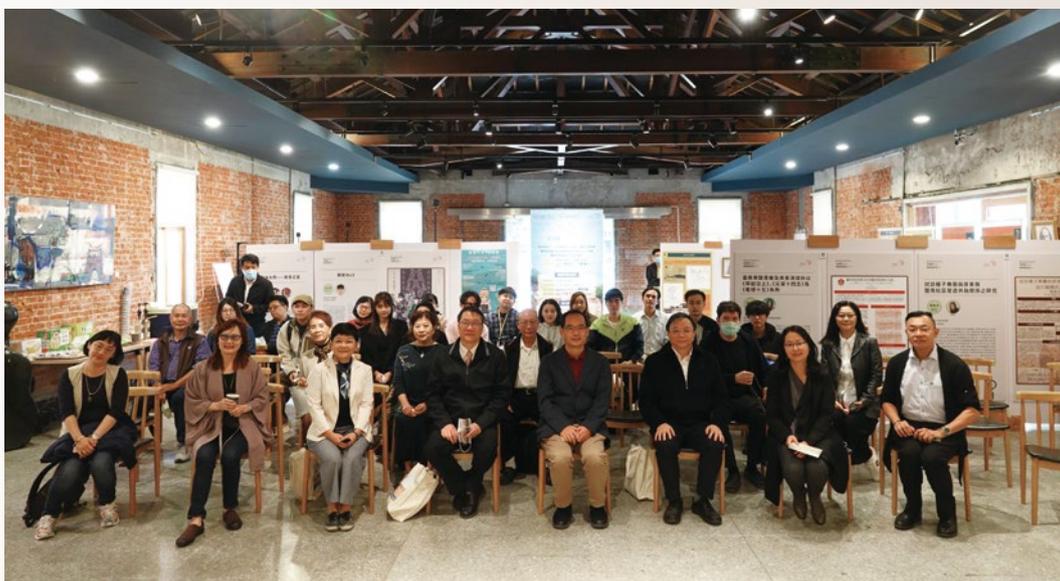
國立成功大學土木工程學系110學年度增設「工程數位延展實境實驗室」，與中翰國際科技有限公司聯合舉辦「營建 XR 創新應用研討會」展示土木系應用創新科技成果。

成大參加亞太 HPC-AI 電腦競賽 連續 4 年打入冠亞軍

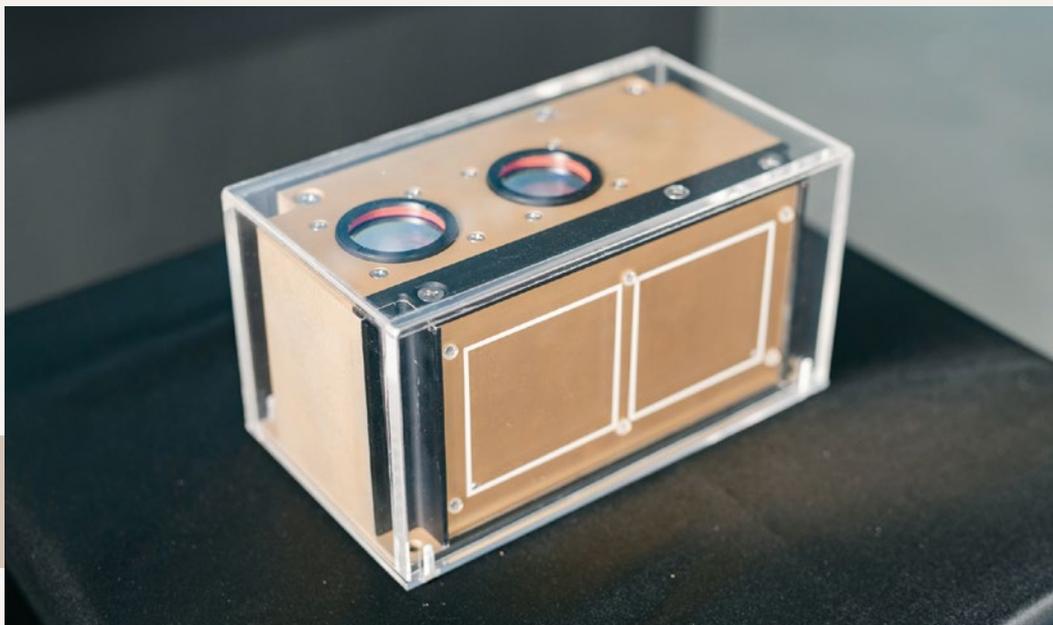
國立成功大學工程科學系講座教授黃吉川帶領2支成大學生團隊，參加第4屆亞太地區「高速運算暨人工智慧（HPC-AI）學生競賽」，創下亮眼成績。

2021-12-13 透過 AI 讓社群媒體兼具隱私與道德 成大數據科學所李政德獲頒第九屆「年輕學者創新獎」

自稱為「資深鄉民」、從小就喜歡看名偵探柯南的成大統計系暨數據科學所副教授李政德，利用機器學習與圖神經網路技術，讓社群媒體有兼具隱私與道德的判斷依據，減少使用者被假消息誤導或遭受網路霸凌的可能。



「從 Formosa 航向東亞」多元探索臺南文史與第三屆戲劇節課程聯展開幕，展現成大豐沛跨域能量。



成大「90 躍太空」特展首次亮相福衛八號科學酬載。

2021-12-14 利用多樣資源協助學生 蘇佩芳善用時間平衡教學與生活
成大統計學系教授蘇佩芳榮獲 109 學年度全校輔導傑出導師。

2021-12-17 成大「90 躍太空」特展首次亮相福衛八號科學酬載
適逢國立成功大學90週年校慶與國家太空中心成立30週年，成大集結校內多個師生團隊研發的心血結晶，推出「90躍太空」特展，首次亮相由成大團隊產學合作研發的福衛八號科學酬載「雙波段大氣瞬變影像儀（DIAT）與電子溫度密度儀（TeNeP）」。

賴清德親頒褒揚令 表彰成大前校長夏漢民對產學界之貢獻
國立成功大學前校長夏漢民於2021年6月18日辭世，享耆壽90歲。為表彰夏前校長對於成功大學發展基礎的貢獻，12月17日副總統賴清德親自至成功大學頒贈總統褒揚令，由夏前校長夫人王壽美女士代表接受。

2021-12-21 真實價值導向算出合理藥品定價 成大藥學系歐凰姿獲頒「年輕學者創新獎」
成大藥學系副教授歐凰姿提出創新「新藥價值導向定價法」（value-based pricing），依據藥品的真實臨床治療效果與經濟效益，科學化地呈現藥品的合理給付價格。該成果獲頒傑出人才發展基金會第九屆生物醫學組「年輕學者創新獎」。

成大「臺南低碳城市會議」邀集四方簽署合作備忘錄共創永續未來
以國立成功大學為主的沙崙智慧產業創新聯盟與歐洲在台商務協會（The European Chamber of Commerce Taiwan, ECCT）共同舉辦2021年「臺南低碳城市會議」。

2021-12-22 生醫新創表現亮眼 成大獲頒 8 項國家新創獎
國立成功大學與成大醫院整合生醫研發能量與專業臨床經驗，一舉獲得第18屆國家新創獎8種獎項。獎項包含：4座臨床新創獎、3座學研新創獎，以及1座新創育成獎。