

2020年5月～2020年7月校園大事記

圖文資料來源\成大新聞中心

5月
May

2020-05-05 疫情不忘益膚『成大傷口中心』與『創甦生技』攜手呵護防疫面具下的肌膚

成大傷口中心與創甦生技將合作研發製造的「高活性膠原蛋白強效保溼修護乳」贈予成大醫院感染管制中心與隔離病房醫護同仁，希望在防疫裝備下的皮膚，能受到高品質的貼心呵護。

2020-05-07 為愛朗讀 成大圖書館錄製視障有聲書

成功大學圖書館「為愛朗讀：錄製有聲書服務視障者」服務學習課程，5日上午舉行成果發表會，現場歡笑聲不斷。

柳宗昀榮獲美國藥理與實驗治療學會青年研究獎

柳宗昀是成功大學分子醫學研究所碩二生，在張南山教授的指導下，操作有關特定蛋白質對神經細胞的研究，今年1月份以實驗論文「A potential role of Zfra in mitigating traumatic brain injury transition to Alzheimer's disease-like symptom in mice」獲得2020年美國藥理與實驗治療學會青年研究獎，並受邀至聖地牙哥演講。

2020-05-08 成大前校長黃煌輝列為臺南歷史名人

臺南市文化局依〈臺南市歷史名人作業要點〉，新添6位歷史名人，其中一位為成大前校長黃煌輝教授。

成大SATU 2020 JRS共研計畫435位教授參與，台馬印再創新高

面對新冠肺炎影響全球交流的當下，臺灣與東南亞暨南亞大學校長論壇 (Presidents' Forum of Southeast Asia and Taiwan Universities，簡稱SATU)秉持國際研究合作新理念，不受疫情衝擊，持續推動會員校間共同研究計畫。

2020-05-11 不因疫情降溫 成大惡地協作師生持續投入在地對話

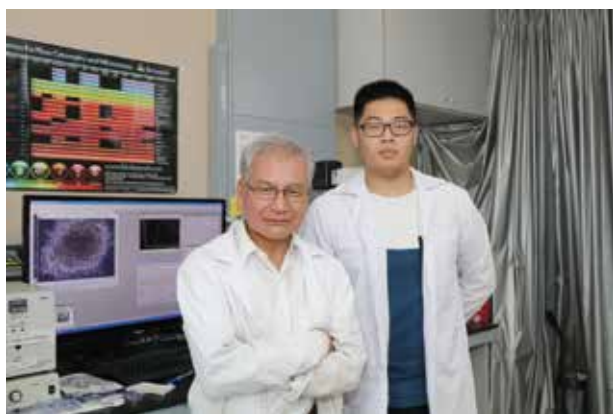
USR計畫「惡地協作：淺山地區之區域創生與跨域實踐」，在近期疫情趨緩的狀況下，於臺南左鎮及線上空間陸續登場。



疫情不忘益膚『成大傷口中心』與『創甦生技』攜手呵護防疫面具下的肌膚。



不因疫情降溫，成大惡地協作師生持續投入在地對話。



柳宗昶榮獲美國藥理與實驗治療學會青年研究獎。

2020-05-13 世界銀行國際視訊會議 蘇慧貞校長分享臺灣防疫經驗

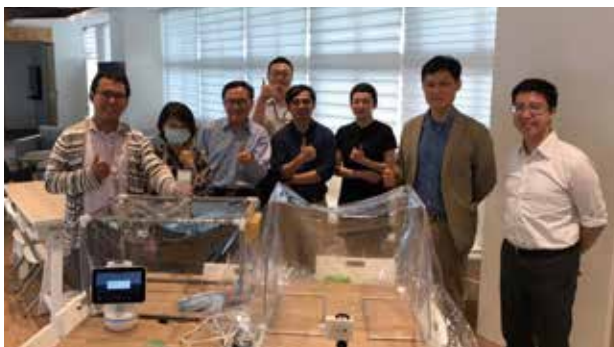
聯合國體系下的世界銀行（World Bank）5月12日舉辦跨區域國際視訊會議，蘇慧貞校長受邀代表臺灣出席並以專題演講分享臺灣成功經驗。

2020-05-19 成大Maker Factory創客工廠製作「口罩減壓墊」 號召全臺創客一同挺醫護

口罩減壓墊對於需要長期配戴口罩的醫護人員來說是一件非常有用的物品。成大Maker Factory創客工廠以3D列印技術製作「口罩減壓墊」，現免費開放3D列印原始碼，提供各地創客工廠下載。



丫！就是那個「光」，2020年臺南全民科學週25日登場。



成大與新南向基地夥伴學校，打造防疫新樣貌。

2020-05-20 在台防疫的日子 來自千里之外的德國交換生

成大與德國達姆施塔特工業大學(TU Darmstadt)今年2月接收該校5名交換生，使其學習不中斷。外國交換生在臺灣這片防疫淨土，遇到不少美麗驚喜，也見證全民配合防疫的成績。

2020-05-25 丫！就是那個「光」 2020年臺南全民科學週25日登場

丫！就是那個「光」。由成大科學教育中心主辦，科技部與臺南市教育局補助的科教活動-2020年臺南市全民科學週自109年5月25日至29日，分別在32所國中各校舉行。

2020-05-29 成大與新南向基地夥伴學校 打造防疫新樣貌

成大前瞻醫療器材科技中心5月28日舉辦線上防疫科技研討會「NCKU×UM×UMP×MU International Seminar: Innovations for Fighting COVID-19」。前瞻醫療器材科技中心葉明龍主任表示，前瞻醫材中心長期致力醫療器材之開發與應用、國際研發夥伴鏈結、場域驗證。

後疫情時期 成大「同舟計畫」全方位助海內外學子

後疫情時期，成功大學針對因疫情未能延續海外學習的本國及外籍學生，推出入學、修課或進實驗室參與研究等不同專案的「同舟計畫」。

2020年5月～2020年7月校園大事記

6月
June

- 2020-06-03 成大旺宏館開工動土迎新頁 創設敏求智慧運算學院開啟高教AI跨域新格局**
 旺宏電子董事長吳敏求去年8月捐贈成大創校以來單次捐贈最大金額4.2億元興建「成功創新中心－旺宏館」，6月3日舉行動土典禮。
- 2020-06-11 成大達文西手術擬真體驗秒殺 師生驚嘆高端醫療器械**
 成功大學醫學院、醫工系特地與達文西機器手臂系統業者Intuitive合作，將造價不菲的「達文西手術擬真體驗車」開入校園供師生體驗。
- 2020-06-15 火眼金睛 成大李政德研發AI偵測助國際海關防走私**
 成大數據科學研究所副教授李政德與學生蔡育哲組成團隊，研發AI人工智慧演算法進行海關走私偵測。
- 2020-06-17 讓路給風走 林子平教授提都市退燒關鍵解方**
 「都市熱島效應」，讓都市像個悶燒鍋。成功大學建築系教授林子平建立都市退燒跨國／跨領域團隊，在臺北、新北、臺中、臺南、高雄5個城市都會區繪製出高解析度的都市氣候地圖，準確點出都市高溫熱點等重要資訊並提出關鍵退燒解方。
- 2020-06-18 擘劃永續發展善盡社會責任 成大與臺灣永續能源研究基金會攜手合作**
 成功大學與財團法人臺灣永續能源研究基金會簽署永續發展合作意向書，強化推動永續發展的力量。
- 2020-06-19 成大AI 運算技術應用研討會強勁研發能量**
 成大舉辦「AI運算技術與應用研討會」，現場邀集專業醫師與學界專家分享心臟影像、胸腔X光片、三維器官標記、生命線語料分析以及地震數據模擬等AI技術應用實務經驗，厚實科研實力展望精準未來。



成大旺宏館開工動土迎新頁，創設敏求智慧運算學院開啟高教AI跨域新格局。



成大達文西手術擬真體驗秒殺，師生驚嘆高端醫療器械。



成大AI，運算技術應用研討會強勁研發能量。

2020-06-20 外籍生撥穗畢業茶會 離鄉求學辛苦結出甘美果實

成功大學6月19日首次為外籍畢業生舉辦全英語的畢業茶會，安排師長逐一為參與活動的畢業生撥穗。多年來離鄉背景求學，一路走來的酸甜苦辣，剎那間全化為學業有成的激動與喜悅。

用VR科技說故事 成大「夏日臺灣祭2.0」期末成果展

成大心理系教授楊政達集結校內不同領域教師及南台科大多媒體與電腦娛樂科學系共同開設「夏日臺灣祭在日本－心理×科技×文化創新」課程，6月20日於光復校區歷史文物館舉辦「夏日臺灣祭2.0期末成果展」。

2020-06-22 6月21日日環食 成大探空氣球探得日食期間氣溫下降4度

2020年6月21日出現難得一見的天文奇景日環食，成大理學院科教中心與物理系、博物館、地球科學系合作，於成大博物館前廣場舉辦觀測日環食活動。

2020-06-24 成大USR推動太陽能生態養蝦 建立漁電共生新模式

成大USR農牧共好與農綠共生計畫的微藻水處理技術團隊，在臺灣糖業協會的支持下，於屏東「李長榮實業太陽能場域」進行草蝦培育試驗，期待未來有機會進一步推廣這項高值化技術，讓更多養殖戶受惠。

2020-06-29 「惡地不惡」透過大數據挖掘世界級惡地地景多種玩法

成大都市計畫研究所學生以西南惡地為研究基地，發表結合資料探勘技術與空間規劃的4個觀光遊憩方案。

成大材料系教授廖峻德病毒快篩 獲選科技部防疫科技發展計畫

成功大學材料系教授廖峻德率團隊從材料工程觀點出發，以奈米陷阱概念設計出捕捉病毒的技術，即使只有1顆病毒也捉得到。



6月21日日環食，成大探空氣球探得日食期間氣溫下降4度。



成大材料系教授廖峻德病毒快篩，獲選科技部防疫科技發展計畫。

2020年5月～2020年7月校園大事記

7月
July

2020-07-01 協助病患找回生活功能 成大打造智慧化居家復健訓練系統

成大醫院復健部與成大前瞻醫療器材科技中心共同開發「機械輔助肌腱固定式抓握訓練設備」，造福更多病患。

2020-07-09 「我們如何策劃『布列松在中國』」國際工作坊

遷移越境是臺灣歷史的常態，他鄉成了故鄉。面對大時代的裂痕，及仍未停歇的身心流離，成大人文社會科學中心與文學院多元文化研究中心，以「我們如何策劃『布列松在中國』」為主題，共同舉辦一場關於分裂時代影像紀錄的國際工作坊。

2020-07-16 深化高教護理全球影響力 成大護理系國際系友會誕生

COVID-19疫情來襲讓大家更加體認到專業知識共享互助的重要性，幾位校友與在校生，透過臉書跨國與成大師長討論，2020年成立成大護理國際系友會（AINNA）。

第三屆龍騰微笑智聯網創業競賽 成大團隊奪最大獎

高齡化時代來臨，老人醫療、長期照護需求增加，成功大學工業設計學系、生物醫學工程學系與成大醫院復健科共同組隊，研發「智慧健促服務系統」，獲得第三屆「龍騰微笑智聯網創業競賽」銀獎。

2020-07-17 成大華語中心做足準備 暑期美國國務院關鍵語言獎學金網課生動有效率

成大文學院華語中心是臺灣唯一承辦CLS華語課程的單位，在美國國務院支持下開設「2020年CLS虛擬夏日臺南學院課程」（2020 CLS Virtual Tainan Institute），改採網路授課。

2020-07-21 成大老年所與臺灣歷史博物館、新樓醫院簽署MOU

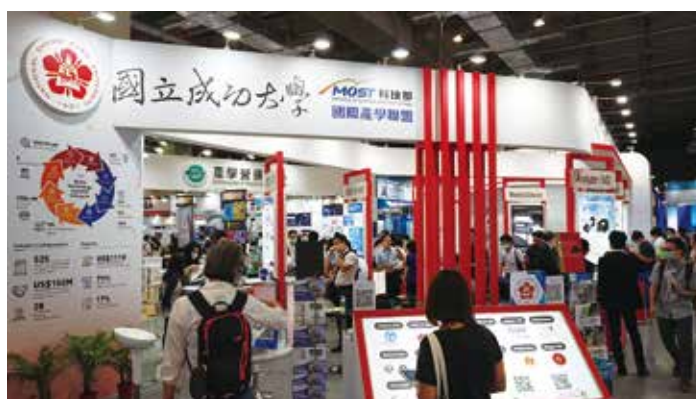
成功大學老年學研究所與臺灣歷史博物館（臺史博）、新樓醫院簽署合作備忘錄，透過三方在學術研究、治療照護與博物館資源友善利用的實務交流與合作，共同推動「快樂處方箋」。



協助病患找回生活功能，成大打造智慧化居家復健訓練系統。



第三屆龍騰微笑智聯網創業競賽，成大團隊奪最大獎。



2020亞洲生技大展，成大展現生醫技術成果與能量。

2020-07-24

2020亞洲生技大展 成大展現生醫技術成果與能量

成功大學國際產學聯盟、成大技轉育成中心等偕同10餘個成大優秀跨領域生醫團隊參展，向國際展示在新冠肺炎預防、體外診斷設備、遠距醫療、新藥開發等領域的技術與研發成果。

2020-07-27

國防大學理工學院院長訪成大 開啟成大與國科防科技領域交流大門

國防大學理工學院院長荆元宇將軍率院內相關系所主管參訪成大水利及海洋工程學系、近海水文中心等單位，並就海洋科技領域進行座談。

2020-07-28

「阿中部長」現身成大 防疫甘苦談

衛生福利部部長陳時中來到成功大學醫學中心，娓娓道出臺灣有條不紊的抗疫過程。