

2020年12月～2021年3月校園大事記

圖文資料來源\成大新聞中心

12月

December

2020-12-02 2020看見家鄉『英雄旅程』 探索家鄉了解自己

《2020看見家鄉影展》今年與7所國中小合作，53位學員使用空拍機，看見家鄉不同的景致，以深刻的角度紀錄家鄉。

成大與土耳其兩校跨國合作 線上成果研究發表

成功大學與土耳其中東科技大學及伊斯坦堡理工大學線上研究合作成果發表研討會於12月2日舉辦。

2020-12-03 全台首創 成大結合台南5博物館推出高齡照護社交處方箋

為鼓勵長者走出家門多到戶外活動，國立成功大學老年學研究所所長白明奇醫師結合台南市美術館、台灣文學館、台灣歷史博物館、奇美博物館以及成大博物館，聯合發行「LiHA Pass」5館通用券。

2020-12-04 第17屆國家新創獎 成大囊括8大獎

國家新創獎，是國內生物科技、生物醫學領域最重要的獎項之一，成功大學團隊今年一舉囊括了8座大獎，成績斐然。

2020-12-07 成功大學張明熙教授發表胰臟癌新藥研發成果

成功大學張明熙教授發表的介白素二十單株抗體有效治療胰臟癌獲世界知名期刊《Nature Communications》刊登。12月7日上午在台北發表胰臟癌新藥研發成果。



2020 WFC菁英薈萃，成大敏求智慧運算學院成立二跨域研究中心。

2020-12-11 新加坡HPC-AI電腦競賽成大奪冠 取得德國ISC大會參賽資格

成功大學工程科學系講座教授黃吉川帶領兩支成大學生團隊，參加2020年高效能運算及人工智慧（HPC-AI）競賽，代表台灣創下亮眼成績，榮獲第一名以及優等獎。

醫療照護新模式 成大前瞻醫材探討3D列印的醫學防疫應用

世界各地產生共同防疫意識，除推動數位化及雲端技術，也興起一波優先使用授權（EUA）和緊急防護措施的醫材開發，跨國協力尋求醫療照護新模式。

2020-12-18 2020 WFC菁英薈萃 成大敏求智慧運算學院成立二跨域研究中心

國立成功大學敏求智慧運算學院重點培育AI跨域菁英，12月15日宣佈成立未來運算以及人工智慧機器人2個跨領域研究中心，超前部署未來智慧運算領域。

2020-12-25 成大東寧學生宿舍動土 書店超商進駐打造便利生活

國立成功大學12月25日舉辦「東寧學生宿舍動土典禮」，將打造地下2層、地上5至9層的學生宿舍，可設置977個床位以上。



成大東寧學生宿舍動土，書店超商進駐打造便利生活。



全台首創，成大結合台南5博物館推出高齡照護社交處方箋。

2020年12月～2021年3月校園大事記

1月

January

2021-01-06 有害藻類的移動式監測：從臺灣到菲律賓

成大環境工程學系林財富教授研究團隊研究領域是水庫裡有害藻類，為了民眾的用水安全，「移動式監測車」7、8年來跑遍台灣各地水庫，快速檢測技術與預警系統的應用。

成大聯手不織布大廠康那香研發高效儲能固態鋅碳電池

成大材料系教授洪飛義指出，這款新發表的固態鋅碳電池是無論在成本、效能、綠色環保各方面都優於目前市面上常見的電池。

2021-01-07 美國油田服務公司貝克休斯贈成大資源系兩大軟體 開啟合作新紀元

成功大學資源工程學系獲得全球最大的油田服務公司之一的「貝克休斯（BAKER HUGHES®）」捐贈Jewel Suite Geomechanics 和GMI SFIB兩項軟體。

2021-01-11 成大創產所實務接軌國際藝術圈

國立成功大學創意產業設計研究所學生黃柏倫，為英國Rylett Press獨立出版社設計新書網站，獲英國Compton Verney Art Gallery and Park知名藝術館選購展出。

唐鳳在成大社科院談社會創新發展趨勢

行政院政務委員唐鳳受邀到成大演講，透過線上互動系統「Slido」與台下觀眾互動。請觀眾提問並投票決定演講議題。

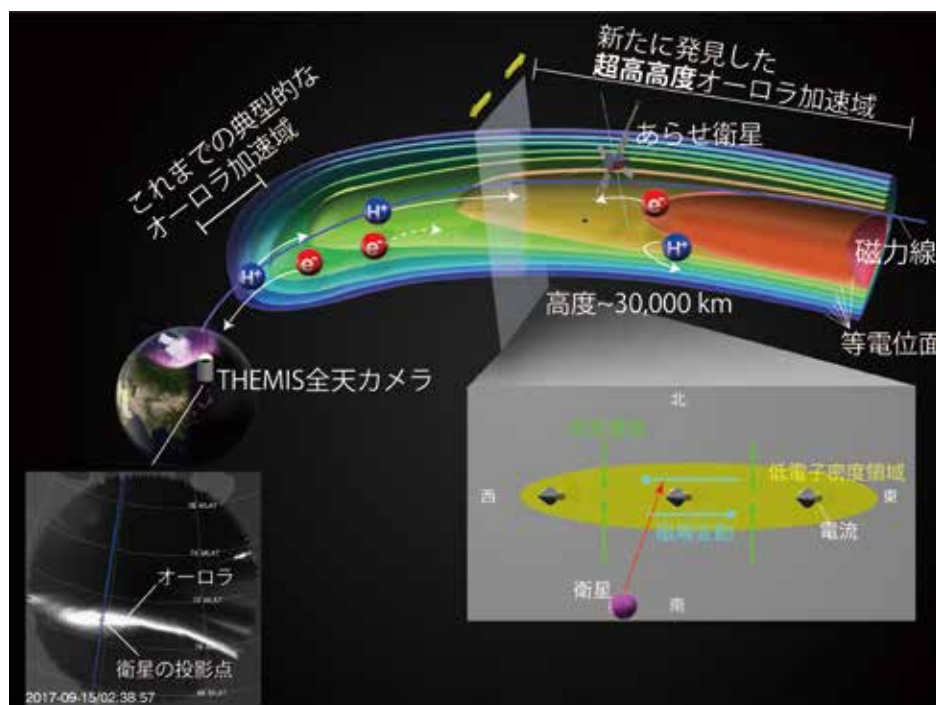
臺英高教論壇因應疫情商討高教策略

成功大學蘇慧貞校長參與「2020臺英高等教育網路會議」，與國際學者探討全球高等教育面對疫情衝擊，如何透過教育科技維持教學的可能性。



有害藻類的移動式監測：從臺灣到菲律賓。

- 2021-01-13 強化臺美高教國際移動力 成大簽署CSAT交流合作協議**
國立成功大學與學術交流基金會（臺灣傅爾布萊特）1月13日簽署「臺美高教聯盟（CSAT）交流合作協議」。
- 2021-01-19 極光物理重大發現 日台合作ERG科學衛星建功**
國立成功大學與中研院自製高精度太空科學量測儀器，參與日本JAXA ERG衛星任務，團隊最新研究成果發現極光電子加速區域達3萬公里高空，顛覆50年來科學界對極光電子加速區的定論。
- 2021-01-21 科技部吳大猷先生紀念獎 成大3年輕學者獲獎**
學術界年輕學者的最高榮譽、科技部「吳大猷先生紀念獎」，國立成功大學職能治療學系副教授陳官琳、材料科學與工程學系副教授陳嘉勻和藥學系副教授歐凰姿獲得肯定。
- 2021-01-27 施蘭卜吉國際油田公司贈成大資源系近億元軟體**
資源工程系獲得國際知名油田服務公司「施蘭卜吉國際油田服務公司(Schlumberger)」捐贈Petrel 與Techlog兩大軟體作為能源相關教育及研究之用。
- 2021-01-28 成大USR惡地協作計畫 課群跨域接力打造在地新體驗**
國立成功大學USR計畫「惡地協作：淺山地區之區域創生與跨域實踐」依據社區特性，持續深化惡地旅遊方案。



極光物理重大發現，日台合作ERG科學衛星建功。

2020年12月～2021年3月校園大事記

2月
February

2021-02-01

成大系統系造就船艦工程人才 為國艦國造奠基

成大校長蘇慧貞2020年12月率領系統系師生前往海軍營區校外教學，參訪船艦及設計單位，見證成大學生參與國艦國造的優良傳統與成績。

2021-02-09

第二屆台灣微軟與台積電Careerhack職涯黑客松程式競賽 成大奪雙料冠軍！

第二屆 Careerhack 黑客松程式競賽結果揭曉，成大表現亮眼，榮獲雙料冠軍。

2021-02-11

成為世界相信的力量！成大90週年藏行顯光成就共好

2021年國立成功大學創校90週年，校慶主視覺以及標語「藏行」是修己之道，專注本份，不鋒芒畢露。「顯光」是成人之美，點燃心中的蠟燭，在黑暗時刻，共創光明。

2021-02-17

吹一吹、痛痛飛 泡泡龍病友創作展至3月中

「吹一吹、痛痛飛，泡泡龍病友聯合創作展」在國立成功大學成杏校區醫學院一樓大廳迴廊展出。



第二屆台灣微軟與台積電Careerhack職涯黑客松程式競賽，成大奪雙料冠軍！

- 2021-02-19

人工智慧大師論壇登場 成大培育生技醫療AI國際人才

「Artificial and Human Intelligence人工智慧國際大師論壇暨跨國策略合作簽署儀式」18日在國立成功大學舉行。
- 2021-02-22

成大國防學士班今年首度招募 培養國防高端新能量

成大今年首度與國防部合作，共同招募國防學士菁英，培育更多優秀國防菁英，提升國防工業自主能量。
- 2021-02-24

成大首創15+3週課程 跨領域「課」製化

本學年(109學年)推出「創新18週(15+3)課程」，除了每學期15週固定的專業課程，另外有3週線上學習和實體密集/工作坊的彈性跨領域課程。
- 2021-02-27

第14屆成大單車節登場 科系博覽會助學子規劃未來

「第14屆成大單車節」兩天的活動吸引了來自全台上萬的高中師生、家長共襄盛舉。



第14屆成大單車節登場，科系博覽會助學子規劃未來。

2020年12月～2021年3月校園大事記

3月
March

2021-03-04 成大多元燃料與循環資材示範基地開幕
國立成功大學「多元燃料與循環資材示範基地」3月4日開幕，發展燃燒相關的生質能試驗，提供能源科技專業人才培育實作場域。

2021-03-10 成大與海軍官校簽署備忘錄 擘劃船艦科研新量能
國立成功大學與海軍軍官學校8日簽署學研合作與交流備忘錄，將在國防船艦科技、高階人才培育及教師交流等面向深入合作。

2021-03-15 智慧科技守護全大運 成大首推防疫三部曲
110年全國大專校院運動會結合智慧科技與防疫，推出預防、測量、足跡追蹤的110全大運科技防疫三部曲，為傳統運動賽事建置安全防護網。



智慧科技守護全大運，成大首推防疫三部曲。



成大與海軍官校簽署備忘錄，擘劃船艦科研新量能。

2021-03-18 仿生與循環經濟 成大普渡雙聯跨學Mentors分享

改良鯊魚皮膚成為輪船塗料，成大生命科學系教授張松彬與成大普渡雙聯組學生在成大未來館探討仿生學與循環經濟議題。

台南——仙台文化週成大開跑

國立成功大學光復校區歷史文物館推出「台南——仙台文化週」，展出8款VR虛擬實境文創闖關遊戲，現場實境體驗透過遊戲深入瞭解台灣文化與歷史。

2021-03-25 台日實作跨域運算 成大香川跨國簽約

AI機器人全方位發展，國立成功大學敏求智慧運算學院新增跨國實作夥伴，與日本香川高等專門學校合作，攜手共育AI機器人專才。



仿生與循環經濟，成大普渡雙聯跨學Mentors分享。