

2013年11月~2014年1月 校園大事記

資料來源／成大新聞中心



為協助把關精緻農業之品質認證，中華民國農科園區產學協會委託成功大學辦理「生物性農資材產業論壇」1日隆重召開，成功大學與農業上游資材廠商、農民、製造業者乃至物流業等行業之專業人士，齊聚一堂共同研討，希望為臺灣建構一個值得信賴的農產品認證平台，為臺灣開創第二次綠色革命。



成功大學工程科學系副教授李輝煌撰寫的教科書「Finite Element Simulation with ANSYS Workbench」(有限元素分析)，獲歐美各國大學採用為教科書，在亞馬遜網路書店銷售排名的同類書籍中，長期高居前幾名。



博物館陳政宏副館長、郭美芳助理研究員、及歷史系顧盼副教授參訪捷克馬薩理克大學孟德爾博物館，並同時拜會捷克國立博物館、國立技術博物館，洽談「南臺灣學術、文化、與環境」特展（暫訂）事宜，開啟國際合作新的一頁。



成功大學與蒙藏委員會合辦「穿越千年萬里的足跡—蒙藏藝術文展」，12日下午在圖書館前廣場熱鬧開幕。

十一月

1日

4日

6日

8日

9日

11日

12日

13日



成功大學召開首屆未來能源電子研討會，針對節能與再生能源研究議題進行研討，致力解決世界能源短缺問題。



由成功大學博物館主辦的「賴再得教授百歲冥誕紀念展暨成大教職員教學研究蒐藏品特展II」，於本日上午10:00，在博物館（成功校區）舉行聯合開幕典禮，共同慶祝成大82周年校慶。



成功大學11月11日過82歲生日，眾多活動及展覽繽紛登場。



成功大學電機系教授莊智清和電漿所助理教授陳炳志帶領跨學院學生所組成的研究團隊，以「大氣與電離層耦合探索者（簡稱為AICE）」任務，參加日本第21屆衛星設計競賽，獲得最高榮譽「設計大賞」。



成功大學傳染性疾病及訊息研究中心舉辦「第三屆國際傳染性疾病暨第十三屆臺日聯合細胞訊息與基因調控研討會」，希望為未來的研究打下更好的基礎。

15日

16日



成功大學藝術中心與臺南藝術大學音像學院共同舉辦「繁花落盡後的歌聲—臺灣歌仔戲電影展暨2013閩南電影節」活動，邀請第一代電影人和演員們與專家學者共聚一堂。



成功大學校園內老樹數量共有30多種，達300多株，也是重要的生態文化資產。生命科學系講師廖國煒配合慶祝成大82週年校慶，出版「成大校園老樹誌」，並親自導覽，讓師生及民眾近距離和老樹對話。

18日

19日



成功大學超級電腦中心建置全世界第一臺無交換器叢集式電腦「成功之星(CK-STAR)」，首度以八台電腦聯結，其間無交換器控管，並且打破英特爾公司執行效能的紀錄；同時與技嘉科技合作單機超級電腦GS-R22PHL，搭配計算加速卡，可以達到3.7TFlops(每秒3.7兆次倍精度浮點運算)的實際計算力，是目前已知單機電腦最高執行效能，也創下世界紀錄，為超級電腦的發展史立下新里程碑。



成功大學心理系特聘教授謝淑蘭以 θ (theta)波神經回饋訓練銀髮族，證實可以提昇注意力和記憶力，成功讓受試者在腦波與大腦功能表現均獲得顯著進步，延緩大腦老化。此項研究是成大推動橘色科技研究的成果展現之一，研究論文「Neurofeedback training improves attention and working memory performance」今年六月份刊登在Clinical Neurophysiology期刊，引起高度重視。

20日



成功大學與歐洲在臺商務協會(ECCT)簽署合作備忘錄，正式啟動合作關係，為低碳永續家園共同努力。

21日



成功大學性別平等教育委員會邀請財團法人小英教育基金會董事長蔡英文女士，以「女性IN政治/公共參與」舉辦專題演講。



成功大學技轉育成中心「創新創業中心 (Innovation & Start up Center I&S Center)」26日下午揭牌成立，希望以源於美國的「車庫創業」精神，提供一個自由不設限的空間，讓想創業的年輕人得以在此激盪創意，讓創業的夢想早日達成。



成功大學性別平等教育委員會舉辦「102性別論壇×性別影展」活動，11月26日晚間起在光復校區國際會議廳第一演講連續舉辦三個場次。



成功大學和聯合報共同主辦的「願景工程—為青年尋路論壇」，邀請年輕人與成功企業家進行世代對話，講師們鼓勵年輕人認識自己的特質，了解世界的需求，勇敢築夢。



美國「新英格蘭州議會領袖訪華團」一行15人，9日上午抵達成功大學訪問，拜會成大副校長何志欽，並與政治系教授及學生舉行座談會，他們除稱讚成大校園非常美麗，也對臺灣高等教育的現況及成大如何培養學生軟實力懷抱高度興趣。

十二月

26日



由官學研界聯合舉辦的「前瞻能源陶瓷材料與永續能源低碳社會應用科技國際研討會 International Symposium on Advanced Ceramics and Technology for Sustainable Energy Applications (ACT-SEA-2013)」，在臺北市圓山飯店圓滿落幕，此次研討會匯集了國內外多位知名學者共同與會，成果豐碩，希望能一起為能源與環保的貢獻更多心力。

27日



成功大學化工系楊毓民教授研究團隊建置染料敏化太陽能電池 (DSSC) 核心實驗室，並且集結染料敏化太陽能電池上中下游廠商，召開「染料敏化太陽能電池產學論壇」，以連結學術界與產業界。DSSC製程簡單，生產成本低廉，未來發展潛力無窮，論壇中並分享發展近況與其未來產品應用。

29日

2日



由成功大學馬敏元教授帶領的工業設計團隊，日前以臺灣代表身份受邀參加日本東京設計師週聯展，以「仁品設計」為主題，呈現出以「人、仁」為本的設計核心，帶入和諧關係的東方儒家思想。

7日



第13屆國家文藝獎得主、知名當代藝術家陳界仁，晚間7點至成功大學演講，講題為「藝術與裂隙」。陳界仁自剖創作思路與歷程，並從電影生產的角度，探討如何重拾人民的政治能动性，尋求改變當代新自由主義與生命政治的方式。

9日



成功大學電機系特聘教授張守進，榮獲2014美國電子電機工程師協會IEEE Fellow (Institute of Electrical and Electronics Engineers) 榮譽，表彰他在奈米領域光子、電子和發光二極體等相關的研究貢獻。

11日



成功大學博物館舉辦新進志工招募活動，本次新進志工共計40名成員，期許生力軍能為博物館注入活力，並使導覽服務更臻完善。



由成功大學服務學習中心與成大綠腳趾社共同主辦，成大課外活動指導組、黑潮海洋文教基金會等協辦的淨灘活動，成大學生動員約350人，也號召一般民眾，分梯次前往曾文溪出海口，撿拾北側防風林內的廢棄物及大量人為垃圾，讓沙灘恢復應有的乾淨。



為確保食的安全，成功大學生命科學系20日召開「生物性農業資材暨節能環控農業設施產業論壇」，結合政府的力量推動農業認證平台，期望建構檢驗與認證分離的體系，針對產地認證、工法認證和產品認證層層把關，打造公正的農業認證平台。



成立十五年的中華防災學會20日在成大水利系館演講廳召開102年防災研討會暨第五屆第三次會員大會，除會員熱烈參與外，也邀請學者專家就臺灣環境生態的保護、災害管理及應變措施作深入的探討，並呼籲加強國人防災意識及落實防災工作。

12日



成功大學地科系副教授林建宏團隊創新研究，發展電離層太空天氣預報模式，利用海嘯波在電離層傳播速度比海嘯還要快的特性，建構電離層海嘯預警系統，震央約200公里之外即能產生預警作用。

14日

17日



成功大學舉辦綠橋科技跨領域創意加值計畫成果發表會，「橘色產品」運用科技促進人類健康、幸福，並提升人本關懷。此次發表會係融合前瞻設計計畫，也邀請歷屆的優秀產品展示。

19日



校園永續工作已成為大學未來發展之主流，成功大學已投入大量環境永續發展軟硬工程之改造，預計在2015年可望簽署塔樂禮宣言《The Talloires Declaration》，正式成為國內綜合性大學中的第一所綠色大學。

20日

25日



成功大學102學年度第二次校務會議以壓倒性高票通過「國立臺南高級工業職業學校」改隸為成功大學附屬單位，校名為「國立成功大學附屬臺南高級工業職業學校」，將以最快時間與臺南高工協商並提「國立臺南高工職校申請改隸為國立大學校院附屬學校計畫」報請教育部國民及學前教育署核辦。



成功大學生物科學與科技學院院長羅竹芳教授帶領研究團隊，與泰國Mahidol University的Professor T.W. Flegel進行跨國合作，於去年（2013年）12月底領先全球發展「先導型AHPND關鍵檢測PCR技術平台」，可短時間內檢測出致病性Vibrioparaheamolyticus（VP）的存在，並公開資訊免費提供給全球養蝦產業使用。



美國在臺協高雄分處處長歐介林先生(Mr. Gary Oba)，在臺灣工作3年多，也用腳踏車踩遍臺灣的土地，他拿著簡單的傻瓜相機，拍下3年多來走過的足跡，結集成「福爾摩沙鐵馬采風記事：一位駐南臺灣的美國外交官攝影展」，於成大藝術中心展出。



成功大學接受日本環境保全株式會社(JEP)贈與該公司專利製造的熱熔爐主爐、乳化設備及熱交換器，雙方並簽定合約，將共同提升臺灣對底灰渣、重金屬汙泥、有害廢棄物等之處理技術，以徹底解決廢棄物問題，致力邁向「低碳、安全、零廢」的永續發展環境。

30日

一月

6日

8日

10日

14日

15日



河北省冀台經濟文化交流協會代表團一行31人，30日上午在河北省紀委書記臧勝業的帶領下拜會成大校長黃煌輝，觀摩成功大學先進的辦學理念，並慰問在成大求學的陸生。



成功大學傳染性疾病及訊息研究中心登革熱研究團隊，成功分析出登革熱病毒，目前正與國際巨分子與奈米醫學創新研發中心合作，利用低溫電子顯微鏡及三維結構立體重組技術，做出病毒的3D立體結構模型，有助於探討病毒感染的機制、致病的機轉，並且研發出有效治療方式及疫苗，阻遏登革熱對生命的威脅。



成功大學校長黃煌輝獲美國土木工程師學會(ASCE)所屬之海岸、海洋、港口與航海工程師學院(ACOPNE)授予「海岸工程卓越領導學者(Distinguished Diplomate of Coastal Engineering)」殊榮，是該學會歷年來頒授卓越領導學者中唯一一位臺灣學者。



成功大學與臺灣積體電路製造股份有限公司共同成立「台積電-成大聯合研發中心」，元月14日下午舉辦揭幕儀式，開啟雙方產學合作的新里程。



「南臺灣與兩岸關係」研討會1月17日上午在成功大學國際會議廳第一演講室舉辦，由成功大學副校長也是社會科學院院長何志欽主持，來自北中南的學者，包括中國文化大學社會科學院院長邵宗海、中央大學經濟系主任朱雲鵬、前立委林濁水等學者專家參與，針對三大主題南臺灣與中國人認同、南臺灣綠化與兩岸關係北京政策對南臺灣衝擊進行討論。



成功大學「心智影像研究中心」22日舉辦神經與人文社會科學工作坊，來自南部大學學者專家一同解讀其醫學和心理現象，並交換研究心得及研究成果。



成功大學學生社團（日本學生協會）為推廣日本文化，與博物館志工隊合辦「新年摺紙活動」，邀請各界人士參與，增進台日文化交流。

16日



廣場命名爭議。

17日

21日



成功大學前瞻醫療器材科技中心暨國科會成功醫材聯盟產學聯誼交流會，20晚間在臺南大飯店盛大舉行，來自學界與業界高層兩百人近距離的互動與交流，提昇學術與醫療器材聚落廠商的認識及產學合作機會，為臺灣醫療器材的發展創造新的利基。

22日

23日



由成功大學計網中心自行設計軟體的「申請證件自動繳費暨列印整合系統」昨日啟用，此系統整合全校師生及校友的需求，一次完成，並且擴大機器服務區域及服務層面，包括行政區和學生宿舍區都會設置，並特別增設小額捐款，往後可透過系統直接捐款。

24日

27日



由謝清河教授率領的成功大學心肌再生研究團隊27日發表重大醫學研究成果，他們發現利用前列腺素E2 (prostaglandin E2簡稱PGE2)藥物治療，不僅可增進年輕個體心臟幹細胞的修復效率，甚至能夠恢復老化個體心肌的再生能力。這項歷時七年的重大研究成果，將有助於開發抗老化、促進心肌再生的新藥。