

## 國立成功大學 函

地址：701 臺南市東區大學路1號  
聯絡人：李旺龍  
聯絡電話：(06)275-7575#62932  
傳真：(06)234-6290  
電子信箱：wlli@mail.ncku.edu.tw

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國112年9月20日  
發文字號：成大工院字第1122306071號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文 (A09540000Q112230607100-1.pdf)

主旨：檢送本校材料科學及工程學系李旺龍教授辦理「週日閱讀科學大師」系列專題講座之宣傳海報，請轉知貴校教職員工生、貴館人員與讀者踴躍報名參加，並惠予公告及宣傳，請查照。

說明：

一、本校執行國科會「科普活動計畫（主題一）」，為學生與社會大眾規劃科普講座，特以太空、永續、以及醫療等多元主題，歡迎各界蒞臨。

(一)本活動自112年9月24日起至113年5月26日止，共計16場。

(二)活動時間：海報所載之週日上午10：00至12：00。

(三)活動地點：國立科學工藝博物館南館國際演講廳，免費入場。

(四)現場全程參加之公教人員，可核發2小時終身學習或研習時數。

(五)各級學校、機關團體報名達單場20人以上，可享受團體



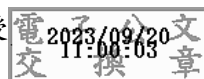
報名優惠，當日下午可免費進入國立科學工藝博物館  
「北館展示廳」參觀。

二、每場講座皆有網路直播並設有5個現場轉播點（臺東縣私立公東高級工業職業學校、嘉義縣永慶高中、高雄市立圖書館左新分館、臺灣螺絲博物館、屏東縣枋寮鄉立圖書館），亦可前往觀看。

三、本計畫之活動訊息，請至「週日閱讀科學大師」網站  
(<https://science.nchc.org.tw/>)查詢。

正本：公私立大專校院、全國高級中等學校、全國高級職業學校、嘉義以南圖書館、南投縣竹山鎮立圖書館、南投縣鹿谷鄉立圖書館、南投縣信義鄉立圖書館、雲林縣褒忠鄉立圖書館、屏東縣崁頂鄉立圖書館、臺北市立圖書館、桃園市立圖書館、臺中市立圖書館

副本：本校材料科學及工程學系李旺龍教授



# 週日閱讀 (第21屆) 科學大師

/ 免費參加 /

AM 10:00 — 12:00

科工館 南館 國際演講廳

807高雄市三民區九如一路797號



官網



FB粉絲團/直播

112

## 09 臺灣大案鑑識現場

(主講人) 謝松善 > 財團法人李昌鈺博士物證科學教育基金會 副執行長  
(主持人) 歐志昌 > 國立高雄師範大學附屬高級中學 校長

## 10 胰島素發現的八點檔連續劇

(主講人) 嚴宏洋 > 國立海洋生物博物館 特聘講座教授  
(主持人) 莊福泰 > 高雄市立高雄高級中學 校長

## 10 「疫發」入魂

(主講人) 劉士任 > 國家衛生研究院 研究員  
(主持人) 余月琴 > 臺南市立永仁高級中學 校長

## 10 科幻小說：跳出框架的思考

(主講人) 孫以瀚 > 國家衛生研究院 所長  
(主持人) 張簡玲娟 > 高雄市立中正高級工業職業學校 校長

## 11 歡欣煩惱 都是大腦

(主講人) 汪漢澄 > 新光醫院神經科 主治醫師  
(主持人) 陳國祥 > 國立屏東高級中學 校長

## 11 通往世界的植物

(主講人) 游旨价 > 西雙版納熱帶植物園 博士後研究員  
(主持人) 夏日新 > 高雄市立福誠高級中學 校長

## 12 網路無國界？淺談衛星通訊應用

(主講人) 陳秀莉 > 國家太空中心B5G計畫室 副計畫主持人  
(主持人) 洪慶在 > 國立臺南女子高級中學 校長

## 12 人造衛星太空輻射環境驗測

(主講人) 曾建凱 > 國家太空中心/快速微奈米衛星研發組 組長  
(主持人) 廖財固 > 國立臺南第一高級中學 校長

113

## 03 探索太空嶄新藍圖

(主講人) 陳維鈞 > 國家太空中心/太空技術應用處 處長  
(主持人) 林香吟 > 高雄市立中山高級中學 校長

## 03 「原」來有科學 原住民族科學教育

(主講人) 樂錯·祿璞峻岸 > 國立成功大學地球科學系 副教授  
(主持人) 楊榮仁 > 國立新豐高級中學 校長

## 03 走向一條「寂靜山徑」

(主講人) 范欽慧 > 台灣聲景協會 創辦人  
(主持人) 鄭文儀 > 高雄市立高雄女子高級中學 校長

## 04 永續環保 小尖兵淺談熱電材料的原理與應用

(主講人) 魏百驥 > 國立成功大學材料科學及工程學系 助理教授  
(主持人) 陳修平 > 國立中山大學附屬國光高級中學 校長

## 04 潛藏在腸道的雙面課：腸道菌特工

(主講人) 莊曉莉 > 國家實驗研究院國家實驗動物中心 研究員  
(主持人) 林安旭 > 國立臺南第二高級中學 校長

## 05 神一般的豬隊友

(主講人) 潘涵琦 > 國家實驗研究院國家實驗動物中心 副研究員  
(主持人) 陳韻如 > 國立臺南家齊高級中學 校長

## 05 台灣探空火箭發展及發射場簡介

(主講人) 曾坤樟 > 國家太空中心射場管理組 組長  
(主持人) 盧正川 > 高雄市立路竹高級中學 校長

## 05 仿生與工程—以足式機器人為例

(主講人) 林沛群 > 國立臺灣大學機械工程學系 特聘教授兼副院長  
(主持人) 陳玉松 > 中鴻鋼鐵 榮譽顧問

### 報名方式 Sign up

- > 網路報名：於科工館首頁點選教育資源【活動報名】，選擇月份後，即可進行網路預約報名。
- > 電話報名：鄭瑞洲 副研究員(07)380-0089轉5124、E-mail: adam@mail.nistm.gov.tw
- > 現場報名：演講當天，早上09:30於南館服務台，受理報名。
- > 計畫主持人：國立成功大學材料系李旺龍教授、Email: wll@mail.ncku.edu.tw

### 參加獎勵 Award

- > 為鼓勵學生與民眾參與活動，將發放計次卡給聽眾，出席一場蓋戳章一次！
- > 累計5場，將致贈【科工館展示廳招待卷乙張】
- > 累計10場，將致贈【科工館大銀幕電影票乙張】
- > 各級學校團體報名達20人以上，可享受團體報名優惠，當日上午參加講座，下午免費進入科工館「北館展示廳」參觀。
- > 參加講座之教師或公務人員，每場核發2小時研習進修時數或終身學習時數。

- ★ 加入週日粉絲團，可定期收到本講座活動資訊及最新仿生科普文章。  
<https://www.facebook.com/MeetMaster>
- ★ 官網 (<https://science.nhcg.org.tw>) 點選【線上直播】或手機掃描QRcode即可收看線上直播。

### 網路轉播點 Remarked

台東公東高工、嘉義永慶高中、高雄市立圖書館-左新分館、台灣螺絲博物館、屏東縣枋寮鄉立圖書館。

活動聯繫人：  
國立成功大學 材料科學及工程學系 楊哲 碩士生  
(06) 275-7575 # 62932  
E-mail: ms3eciday@gmail.com

計畫主持人：  
國立成功大學材料系張登聖教授 李旺龍 教授  
(06) 275-7575 # 62951  
E-mail: wll@mail.ncku.edu.tw

計畫編號: NSTC 112-2515-S-006-001

補助單位：國科會  
承辦單位：國立科學工藝博物館  
國立成功大學  
國立高雄科技大學  
財團法人國家實驗研究院國家實驗動物中心  
協辦單位：國家太空中心TASA  
慶豐有線電視、港都有線電視  
台灣仿生科技發展協會  
高雄師範大學附屬中校友會  
國立教育廣播電臺高雄分臺  
國立成功大學永續跨領域整合型計畫