

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：屏東縣立枋寮高級中學

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



裝

線

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



行動版



社群媒體連結

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 魏百駿 > 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.nstn.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: wli@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.nchc.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 Streamed

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: ms3clday@gmail.com

計畫主持人：
國立成功大學材料系暨系電研 李旺龍 教授
(06) 275-7575 # 62951
E-mail: wli@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
慶聯有線電視、港都有線電視
台灣仿生物科技發展協會
高雄市高師大附中校友會
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