科技部 書函

地址:台北市和平東路二段106號

聯絡人:洪美慧 秘書 電話: 02-2737-7539 傳真: 02-2737-7677

電子信箱: mhhung1@most.gov.tw

受文者:仁愛醫療財團法人大里仁愛醫院

發文日期:中華民國108年8月29日 發文字號: 科部科字第1080058536號

速別:速件

密等及解密條件或保密期限:

附件:如文 (108U0P014078 108D2024506-01.pdf)

主旨:本部「Kiss Science—科學開門,青春不問」活動自即日 起受理報名,請廣為宣傳周知,請查照。

說明:

- 一、為讓青年學子有機會進入平日不易觸及之科研場域,增進 其對科學的理解,進而藉由科學家之研究歷程及成果獲得 啟迪,激發創新思維,本部特於本(108)年9月29日(星期 日)舉辦旨揭活動。
- 二、旨揭活動為本部首次與受補助機構和法人合作,以「Open House Day」形式,大規模向外界開放分布於全臺各地的54 個科研場域(含特色研究中心、AI創新研究中心、國家實驗 研究中心、大學實驗室以及科學工業園區等),並舉辦超過 200場次之活動,型態包括場域定時導覽、實品展示、影片 賞析、科普演講、動手做...等,內容包羅陸海空,涵蓋基 礎科學、應用科學及前沿科技等領域,地點遍及北、中、 南、東各區(詳如附件)。
- 三、為鼓勵青年學子踴躍參與,特邀請高中熱舞社團以舞蹈詮



釋科研場域之科學內涵,期藉由熱播影片及「熱舞接力」活動,導引年輕族群透過不同視角貼近科學,並汲取不同領域之科普知識。

四、有意參加旨揭活動及「熱舞接力」者,歡迎至活動網站 (www.kissscience.tw)及臉書(FB)粉絲專頁(KissScience) 查詢相關訊息並報名。

五、本專案聯繫窗口:中華民國產業科技發展協進會(產科會),服務電話:(02)2325-6800,分機892(沈佳穎小姐)、分機886(張曉妹小姐)、分機893(劉天皓先生)。

六、本案活動海報由產科會另寄。

正本:專題研究計畫受補助單位 (共308單位)

副本:本部科教國合司、中華民國產業科技發展協進會電207

電2079/08/29文 交18:操:67章

科技部



「Kiss Science—科學開門,青春不問」活動一覽表 序號 區域 場域 活動名稱 活動類型 *定時導覽 1 北01 青年科技創新創業基地 TTA,小巨蛋裡的大驚奇! *進駐體驗 2 北02 國研院國家實驗動物中心臺北園區 探索湖景第一排實驗鼠豪宅 *定時導覽 *定時導覽 *展譼 3 防災! 乎您免驚! 北03 國家災害防救科技中心 *演講 *影片賞析 *定時導覽 *展覽 4 JL04 國研院科技政策研究與資訊中心 與數據同行—PRIDE的奇幻旅程 *實品展示 *動手做 *定時導覽 5 北05 |臺大IBM--臺大量子電腦中心 NTU-IBM Q 量子電腦導航 *影片賞析 *動手做 *定時導覽 臺大人工智慧技術暨全幅健康照護 北06 6 人工智慧的現在與未來 *展覽 聯合研究中心 *影片賞析 臺大梁次震宇宙學與粒子天文物理 7 ±.07 宇宙大驚奇! *定時導覽 學研究中心 *定時導覽 8 北08 臺大計量理論與應用研究中心 隱身日常的計量理論 *展覽 臺大群體健康與永續環境之創新暨 9 1L.09 精準族群健康 *定時導覽 政策研究中心 *定時導覽 10 北10 |臺大前瞻綠色材料高值化研究中心 |精打矽算─回收切割矽的再生應用 *展覽 *實品展示 11 *定時導覽 北11 臺大精準醫學研究中心 認識精準醫學 *定時導覽 *展覽 12 北12 大屯火山觀測站 和火山一起心跳 *影片賞析 *動手做 中研院國家生技研究園區台灣小鼠 *定時導覽 Open House, Drug Discovery! 13 北13 診所 *展覽 *定時導覽 *實品展示 14 北14 北科大智慧紡織科技研發中心 當科技在紡織打卡 *影片賞析 *動手做 *定時導覽 Open House, Virus out! 15 長庚大學新興病毒感染研究中心 *演講 北15 *影片賞析 *定時導覽 16 北16 竹科科學園區探索館 竹科漫遊-現代科技與地球觀測 *展覽 *實品展示

「Kiss Science—科學開門,青春不問」活動一覽表 序號 區域 場域 活動名稱 活動類型 *定時導覽 17 北17 國研院國家太空中心 太空漫遊--看見台灣放眼世界 *太空科普書展 國研院臺灣儀器科技研究中心新竹 *定時導覽 18 北18 前瞻儀器夢工廠 *影片賞析 科學園區本部 *定時導覽 19 國研院國網中心新竹總部 超級電腦比一比 *實品展示 dt.19 *影片賞析 *定時導覽 *展覽 國研院臺灣半導體研究中心新竹辦 20 創意無限大--半導體晶片好好玩 ±20 *實品展示 公室 *影片賞析 *定時導覽 國研院臺灣儀器科技研究中心 21 JL.21 國研醫材加速器—夢想加速 *實品展示 新竹生醫園區 *影片賞析 *演講 *競賽 22 北22 國家同步輻射研究中心 驚艷元素週期表 *影片賞析 *導覽 *定時導覽 北23 清大前瞻物質基礎與應用科學中心 | Semi-shop 生活Go展覽 23 *展覽 24 北24 清大人工智慧製造系統研究中心 製造有AI青春不設限 *定時導覽 *定時導覽 25 *展覽 北25 |清大腦科學研究中心 以小見大--從果蠅腦了解人腦 *演講 *定時導覽 26 北26 清大高熵材料研發中心 金屬界的雞尾酒--高熵合金 *演講 *定時導覽 27 北27 清大前瞻量子科技研究中心 探索量子技術的秘密 *演講 *定時導覽 *展覽 交大人工智慧普適研究中心 (PAIR 28 北28 和人工智慧來場切磋吧 Labs) *實品展示 *影片賞析 *定時導覽 *演講 29 北29 交大新世代功能性物質研究中心 我們與綠的距離 *實品展示 *動手做 *定時導覽 交大智慧半導體奈米系統技術研究 30 ±30 *展覽 前瞻半導體IC技術 中心 *實品展示 *定時導覽 交大毫米波智慧雷達系統與 31 北31 遇見毫米波雷達 *實品展示 技術研究中心 *影片賞析 32 中01 中科園區智慧機器人創新自造基地 | 3D列印再現中科迷你侏儸紀 *定時導覽

「Kiss Science—科學開門,青春不問」活動一覽表 序號 區域 場域 活動名稱 活動類型 *定時導覽 *展覽 33 中02 臺灣體育運動大學 Open House, Close to Sport Science *實品展示 *影片賞析 中正大學前瞻製造系統 AR/VR虛擬實境工具機暨簡易3D列 *定時導覽 34 南01 頂尖研究中心 印體驗 *動手做 *定時導覽 35 南02 南科AI ROBOT自造基地 自造基地任你玩 *展覽 *動手做 *定時導覽 國研院國家地震工程研究中心臺南 *演講 36 南03 安全耐震的家--認識地震工程 *實品展示 實驗室 *影片賞析 *定時導覽 國研院臺灣半導體研究中心 37 南04 五花八門的半導體應用 *展覽 臺南科學園區 *影片賞析 *定時導覽 *展覽 國研院臺灣半導體研究中心臺南成 38 南05 創新IC晶片,讓世界「晶」豔 大奇美樓 *實品展示 *影片賞析 *定時導覽 39 南06 國研院國網中心臺南分部 資安人才的鑄造廠 *影片賞析 *定時導覽 40 南07 國研院國家實驗動物中心南部設施 醫龍前線--實驗動物設施探索 *動手做 *定時導覽 *展覽 41 南08 成大科技大樓 3D列印,磁性玩轉 *實品展示 *影片賞析 *動手做 *定時導覽 成大人工智慧生技醫療 42 南09 新型照顧者—AI生醫 *展覽 創新研究中心 *影片賞析 *定時導覽 *展覽 43 南10 成大前瞻蝦類養殖國際研發中心 一生懸命:蝦說日常 *影片賞析 *實品展示 *定時導覽 44 南11 成大海洋生物科技轉譯中心 小小魚兒的科技窩—AI魚苗工廠 *實品展示 *定時導覽 45 南12 成大國際傷口修復與再生中心 *演講 皮膚的美麗與哀愁 *影片賞析 *定時導覽 眼見為憑-生醫光學影像核心平台參 46 *演講 南13 成大附設醫院門診大樓 觀. *影片賞析

「Kiss Science—科學開門,青春不問」活動一覽表				
序號	區域	場域	活動名稱	活動類型
47	南14	成大跨維綠能材料研究中心	綠能材料與我們未來的生活	*定時導覽 *展覽
48	南15	國研院臺灣海洋科技研究中心	勇闖海洋奇幻島	*定時導覽 *展覽品展示 *影片賞析 *動手做
49	南16	屏科大玉崗紀念圖書館	獨塑一幟—再生塑膠複材應用於農業 設施	*定時導覽 *展覽 *影片賞析 *動手做
50	南17	屏科大動物製劑研究中心	元氣動物靠這招—動物疫苗介紹導覽	*定時導覽 *實品展示 *影片賞析
51	東01	東華大學理工二館特色展示空間	AR/VR趣味體驗與應用─虚擬實境探索趣	* 定 時 等 等 形 当 当 当 新 手 做 * 系 系 系 系 系 、 系 系 、 系 、 、 、 、 、 、 、 、 、
52	東02	東華大學環境學院臺灣東部地震研 究中心	地底下的脈動認識地震	*定時導覽 *展覽
53	東03	東華大學資訊工程系	智慧觀光—雲遊花蓮	*定時導覽 *影片賞析 *動手做
54	東04	臺東大學原住民族教育及社會發展研究中心	關鍵少數,創生東台	*定時導覽 *實品展示 *影片賞析 *動手做