

# 2019科工夏令營

## 5月9日（四）上午9時開放報名

108.4.12

類型	活動名稱	日期	費用	人數	活動對象	活動地點及時間
國際營隊	2019馬來西亞青少年科技交流營(國內A團) ★搶先開放報名中	6/4-6/6	2,700	16	國中學生 (國三應屆畢業生優先)	Wa-Sci科學探究室 高師大燕巢校區 0900-1700
	2019馬來西亞青少年科技交流營(國外B團) ★搶先開放報名中(4/30前繳訂・享早鳥價43,000)	6/16-6/22	45,000	16	國中學生 (國三應屆畢業生優先)	馬來西亞
	2019新加坡親子育樂營 ★搶先開放報名中(4/30前繳訂・享早鳥價49,000)	7/6-7/11	51,000	24	親子	新加坡
	2019新加坡青少年STEAM營 ★搶先開放報名中(4/30前繳訂・享早鳥價56,000)	7/6-7/13	58,000	18	高中以上學生	新加坡
館外活動	我的飛行計畫-航運模擬體驗營	7/30-8/1	3,800	30	小五至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	夜宿動物園-狗狗好朋友	8/12-8/13	2,400	30	小五至小六	北館3樓科學教室 0900-1630
美學創作	開心玩縫紉機系列~【清新夏日・帆布包】夏令營	7/2	1,200	20	小三至高中	北館5樓科學教室 0900-1600
	創意、創藝~食在開心※玩藝樹※	7/7	1,100	36	小二至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	金屬工藝-自然風銀葉手創	7/14	1,200	30	小六至國中	北館5樓科學教室 0900-1630
	【創意夏令營】一起來KUSO名畫！	7/29	1,100	36	小四至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	小女子在唐朝—長安城的流行與時尚	7/22-7/23	2,200	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	【創意夏令營】我是造型設計師	8/10-8/11	2,200	36	小四至國中	南館S203研習教室 0900-1600
生活科學	科學小飛俠(電力篇)夏令營	7/8	1,100	36	小三至小六	南館S203研習教室 0900-1600
	玩「蛋」總動員：一顆雞蛋的基礎物理夏令營	7/11	1,100	36	小二至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	「跟著阿光節能趣」夏令營 (本活動部份經費由工研院贊助・參加者贈送節能宣傳品LED鑰匙圈1支)第1梯	7/17-7/19	1,100	30	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	科學棒棒堂系列~【炒冰特攻隊】夏令營第1梯	7/20	1,100	36	小二至小六	北館4樓生物科技教室 0900-1600
	科學棒棒堂系列~【炒冰特攻隊】夏令營第2梯	7/21	1,100	36	小二至小六	北館4樓生物科技教室 0900-1600
	魔法學院-【魔法練習生】夏令營	7/22-7/26	5,800	18	小一至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	小「視」界-大驚奇-顯微+電學+食安@生活(可攜回價值1050的親子玩水族顯微鏡組)	7/24-7/25	3,200	25	小五至國一	北館5樓科學教室 0900-1600
	「跟著阿光節能趣」夏令營 (本活動部份經費由工研院贊助・參加者贈送節能宣傳品LED鑰匙圈1支)第2梯	8/7-8/9	1,100	30	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	叢林大戰-不可思議的植物兵團科學營	8/12	1,100	36	小二至小四	南館S203研習教室 0900-1600
	「來“電”大挑戰」夏令營	8/14-8/15	1,900	36	小三至小六	北館4樓生物科技教室 0900-1600
天文	科學小飛俠(環保篇)夏令營	8/19	1,100	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	我的外太空夢想~宇宙探奇夏令營	8/10	1,100	36	小四至小六	南館S205研習教室 0900-1600
	尋星趣~星空舞曲(牛郎星V.S.織女星)夏令營	8/23	1,100	36	小二至小四	南館S205研習教室 1330-2030

類型	活動名稱	日期	費用	人數	活動對象	活動地點及時間
玩具科學	翻滾吧！彈珠超人創意滾珠科學營	7/8	1,100	36	小二至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	頂級玩家-拓荒者與城市開拓者的桌遊爭霸	7/12	1,200	32	小五至國中	北館5樓科學教室 0900-1600
	空氣的奧妙~水管空氣槍及仿生撲翼機	7/15-7/16	2,800	30	小四至小六	北館4樓水資源教室 0900-1600
	小玩具大科學-「趣味科學動手作」夏令營(第1梯)	7/15-7/16	1,900	36	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	虹橋與SOMA積木的創意科學營	7/29	1,100	36	小三至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	管中之王PartII-雄獅之聲科學營	7/30	1,100	36	小五至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	氣動狙擊槍生存遊戲挑戰營(作品可帶回家)	8/5-8/6	2,500	36	小五至國中	南館S203研習教室 0900-1600
	小玩具大科學-「趣味科學動手作」夏令營(第2梯)	8/5-8/6	1,900	36	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	機械戰鬥螞蟻絕地求生營(作品可帶回家)	8/7-8/8	2,700	36	小五至國中	南館S203研習教室 0900-1600
	科學魔術 ONE TOUCH夏令營	8/21-8/22	2,400	36	小四至小六	南館S204研習教室 0900-1700
物理化學與數學	【元素帝國進行曲】夏令營	7/22	1,100	36	小五至國二	北館5樓科學教室 0900-1600
	「Darlingの優~科學能量大晉級-理化、電學、聲學大會串	7/27-7/28	2,200	36	小六至國二	北館3樓科學教室 0900-1600
	LIS科學探險家：找到元素的秘密！	7/24-7/25	2,200	36	小三至小五	南館S203研習教室 0900-1600
	LIS科學探險家：找到光的秘密！	7/26-7/27	2,200	36	小六至國三	南館S203研習教室 0900-1600
	國中科學實驗系列-【化學】實驗科學營	7/27-7/28	2,200	36	國二至國三	北館4樓水資源教室 0900-1600
	國中科學實驗系列-【理化】實驗科學營	7/13-7/14	2,200	36	國二至國三	北館4樓水資源教室 0900-1600
	神奇的物理實驗DIY	8/3	1,100	36	小三至小五	北館4樓水資源教室 0900-1600
	善財童子夏令營	7/27-7/28	2,500	36	小六至國中	南館S204研習教室 0900-1700
	【趣味理化】~冰雪奇緣魔音傳奇篇	7/20-7/21	2,100	36	小五至國三	北館3樓科學教室 0900-1600
幼兒創藝	大處著眼原理小處著手科學系列~【啥咪！是「沙密」、雲霄飛「蛋」歷險記】夏令營第1梯	6/29-6/30	2,200	30	小一至小三	北館5樓科學教室 0900-1600
	科學星球大探奇系列~【鬼屋博物館、前進北極圈】魔法校車夏令營	7/1	1,100	30	小二至小四	北館5樓科學教室 0900-1600
	創意、創藝~武士與龍	7/4	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室 0900-1600
	科學星球大探奇系列~【穿越颱風、中國大遊歷】魔法校車夏令營	7/6	1,100	30	小二至小四	北館5樓科學教室 0900-1600
	創意、創藝~點石成精	7/9	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室 0900-1600
	讀繪本、玩科學(輕輕呼氣小白鯨)夏令營	7/9	1,100	36	大班至小二	南館S203研習教室 0900-1600
	大處著眼原理小處著手科學系列~【啥咪！是「沙密」、雲霄飛「蛋」歷險記】夏令營第2梯	7/13-7/14	2,200	30	小一至小三	北館3樓科學教室 0900-1600
	跑、跳、碰~魔力四射	7/20	1,100	36	大班至小一	北館5樓科學教室 0900-1600
	看不見的大力士~和空氣玩遊戲	8/4	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室 0900-1600
	圖、形，妙妙妙-積木、小木條幾何圖形夏令營	8/10	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室 0900-1600
	讀繪本、玩科學(我愛摩天輪)夏令營	8/20	1,100	36	大班至小二	南館S203研習教室 0900-1600

類型	活動名稱	日期	費用	人數	活動對象	活動地點及時間
生物世界	亦敵亦友-微生物世界的探索	6/29-6/30	1,500	55	國中生	北館4樓生物科技教室 0900-1700
	動物方城市-生物多樣性夏令營A梯次	7/1-7/3	3,300	36	小一至小六	南館S203研習教室 0900-1600
	瓶中植物與植物基因的奧秘-植物生物科技體驗營	7/1-7/4	2,700	46	小四至國中	北館4樓水資源教室 0900-1600
	探索基因工程的奧秘-重組DNA技術及基因表現之實作體驗	7/1-7/4	2,700	60	高一至高三	北館4樓生物科技教室 0900-1600
	動物方城市-生物多樣性夏令營B梯次	7/4-7/6	3,300	36	小一至小六	南館S203研習教室 0900-1600
	搶救森林大作戰~益智科學王挑戰賽	7/6	1,100	36	小五至小六	北館4樓生物科技教室 0900-1600
	探索大自然的奧秘 - 立體放大鏡與紙顯微鏡下的微觀世界	7/13	1,100	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	從【生物繪畫】認識【科學繪圖】：鳥類篇-第1梯	7/18-7/19	2,500	30	國中以上	北館5樓科學教室 0900-1600
	從【生物繪畫】認識【科學繪圖】：鳥類篇-第2梯	8/8-8/9	2,500	30	國中以上	北館5樓科學教室 0900-1600
創意積木	MS.創意積木：數數邏輯.好好玩	6/30	1,150	25	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：英雄聯盟.好好玩	7/1	1,150	26	小二至小六	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：科學巨人.好好玩	7/14-7/15	2,450	25	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：南洋尋寶.好好玩	7/20-7/21	2,450	25	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：創意幾何.好好玩	8/2	1,150	25	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：聲變魔法.好好玩	8/3	1,150	26	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：光變魔法.好好玩	8/4	1,150	26	大班至小二	南館S207研習教室 0900-1600
	MS.創意積木：奇幻~哈利波特.好好玩	8/5	1,150	26	小二至小六	南館S207研習教室 0900-1600
軟體應用	我的英雄人物：數位繪圖x雷雕x列印筆	7/3-7/4	2,100	16	小六至國中	南館程式設計教室 及S205研習教室 0900-1600
	Clip studio paint漫畫軟體體驗營	7/5-7/7	3,300	20	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	108小小設計師系列「Scratch異想世界」(第一梯)	7/8-7/9	2,400	20	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	108小小設計師系列「Scratch異想世界」(第二梯)	7/11-7/12	2,400	20	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	手機App遊戲設計	7/11-7/12	2,200	16	小三至國中	南館機器人教室 0900-1600
	輕鬆用arduino完成溫溼度顯示、藍芽燈控與藍芽控制音樂(教材可帶回家)	7/16	2,100	16	小三至國中	南館機器人教室 0900-1600
	輕鬆用arduino完成溫溼度顯示、藍芽燈控與藍芽控制音樂(教材不可帶回家)	7/17	1,100	16	小三至國中	南館機器人教室 0900-1600
	Arduino紅外線循跡自走車製作夏令營	7/20-7/21	3,800	20	小五至國中	南館S204研習教室 0900-1600
	108小小設計師系列「蟒哥與小bit程式創作營」(第1梯)	7/29-7/30	2,400	20	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	不插電兒童程式機器人夏令營	8/1-8/2	2,200	15	小一至小三	南館S203研習教室 0900-1600
	108小小設計師系列「蟒哥與小bit程式創作營」(第2梯)	8/1-8/2	2,400	20	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	程式設計運算思維-基礎班	8/5-8/6	2,400	15	小五至國三	南館程式設計教室 0900-1600
	程式設計運算思維-進階班	8/7-8/9	3,600	15	小五至高三	南館程式設計教室 0900-1600

類型	活動名稱	日期	費用	人數	活動對象	活動地點及時間
食品科學	料理小廚師~日本大阪燒+紅豆鮮奶銅鑼燒	7/3	1,100	36	小四至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	科學料理王夏令營	7/25-7/26	2,800	36	小三至小六	南館S103研習教室 0900-1700
	料理小廚師~乾炒鴨片義大利麵+莓果夾心餅	8/2	1,100	36	小四至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	快樂料理小廚師	8/20	1,100	36	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
動力機械	動力與機械~玩具魔法城 走走機器人	7/12	1,100	36	小五至國三	北館3樓科學教室 0900-1600
	「傳動機械-阿基米德螺旋 滾珠競技場」科學營	7/17	1,100	36	小四至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	Young Maker 創客任務 - 翻滾車&萬獸之王機械動力車創作	7/31-8/1	2,200	30	小四至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	多啦A夢的動力機械實驗室	8/2	1,100	36	小五至國三	北館5樓科學教室 0900-1600
	Young Maker創客任務~自製線控車	8/16	1,500	36	小五至國中	北館3樓科學教室 0900-1600
	「飛龍在天」飛行科學營	8/17-8/18	2,100	36	小五至國三	北館3樓科學教室 0900-1600
樂高與機器人	mBot創意機器人+圖控式程式設計	7/9	1,100	16	小三至國中	南館機器人教室 0900-1600
	用Android手機來遙控mBot創意機器人(使用App Inventor 2)程式設計	7/10	1,100	16	小三至國中	南館機器人教室 0900-1600
	108樂高創意系列「樂高小佈置機器人.邏輯培養」	7/15-7/16	6,999	16	小一至小三	南館S203研習教室 0900-1600
	108樂高創意系列「樂高EV3機器人.應用創作」(第1梯)	7/17-7/19	3,600	20	小三至小六	南館S203研習教室 0900-1600
	108樂高創意系列「樂高EV3機器人.應用創作」(第2梯)	8/5-8/7	3,600	20	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	彩虹與機器人的對話夏令營	8/23	1,300	30	小一至小二	南館S203研習教室 0900-1700

## 夏令營小叮嚀

★年級別：活動對象之年級別以108學年度為主(108年9月份之後之新年級)。

★報到事項：

1.報到時間為活動開始前20分鐘，敬請準時報到參加。

2.南館活動請至南館大廳報到，北館活動請至北館大廳報到。(南館位於九如一路之木瓜牛乳及婦幼館之間)

★除「夜宿動物園」、「國際營隊」外，其他活動均當日於報到地點下課，不含過夜行程。

報名注意事項：

一、報名方式-上網登錄本館會員並線上報名

網址：<https://serv.nstm.gov.tw/>本館網頁/報名/推廣教育活動報名

二、繳費方式(敬請於報名後5日內繳費)

1.郵局劃撥→帳號：42135709 戶名：國立科學工藝博物館 [請於通訊欄註明學員姓名與活動日期、名稱]

2.線上刷卡(信用卡付款)

3.ATM轉帳繳款(報名後取得16碼銷帳編號，進行轉帳)

4.親至本館以現金繳費

三、退費規則

1.報名後因故不克參加活動需辦理退費者，請先來電告知欲辦理申請退費，本館將寄發退費申請書供申請人填寫退款銀行、戶名及帳號，請務必於收到申請書後3日內填妥回傳。

2.退費計算方式及退費限制如下：

(1) 退費申請距活動開始八日(含)前，退還活動費用 90%。

(2) 退費申請距活動開始七日至一日前，退還活動費用 70%。

(3) 活動當日不予退費。

(4) 因法定傳染病，無法參加當日活動，或活動日生病，憑醫院證明或診療收據，得辦理全額退費。

3.活動開始未報到參加者，視同自願放棄權利，恕不予辦理退費。

4.本館保留因報名人數不足或天災等不可抗力等因素，延期辦理或取消活動之權利，並辦理全額退費。

<服務台：07-3800089轉5137 傳真：07-3879275 服務時間：週二至週日 上午09:00-12:00 下午13:30-16:30>



查看2019夏令營專屬網頁

搶先報名科學假期