

## 2020科工夏令營

5月28日(四)上午9時開放報名

109.4.23

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
館外樂遊	墾丁生態夏令營(第1梯)	7/18-7/19	0800-1800	4,800	36	親子 (均需報名及繳費) 可獨立自主者 亦可單獨報名	墾丁國家公園
	墾丁生態夏令營(第2梯)	7/22-7/23	0800-1800	4,800	36		
	在水一方夏令營-二峰圳(第1梯)	7/25-7/26	0800-1700	4,800	36	親子 (均需報名及繳費) 可獨立自主者 亦可單獨報名	來義、林後四林、櫻花 渡假村、屏科大
	在水一方夏令營-二峰圳(第2梯)	8/12-8/13	0800-1700	4,800	36		
	在水一方夏令營-白冷圳(第1梯)	8/15-8/16	0800-1800	4,800	36	親子 (均需報名及繳費) 可獨立自主者 亦可單獨報名	嘉南大圳、花園水道博 物館、白冷圳紀念公 園、后豐鐵馬道、台中 科博館、921地震教育館
	在水一方夏令營-白冷圳(第2梯)	8/19-8/20	0800-1800	4,800	36		
	我的飛行計畫-航空與運輸科技體驗營	8/3-8/5	0900-1600	3,800	30	小五至小六	北館5樓科學教室 高雄餐旅大學 空軍官校-航空教育館
	光影地圖開箱	8/5-8/6	0900-1600	2,600	36	小三至小四	南館S204研習教室 奇美博物館
天文與太空	我的外太空夢想~宇宙探奇夏令營	8/22	0900-1600	1,100	36	小二至小四	南館S207研習教室
	衛星任務計畫營(國家太空中心-高雄場)	8/17-8/19	0900-1600	4,000	36	小四至國一	南館S203研習教室
	尋星趣~星空舞曲(牛郎星V.S.織女星)夏令營	8/28	1330-2030	1,100	36	小四至小六	南館S204研習教室
創意積木	MS.創意積木·科學：哆啦A夢的水魔法科學秀	7/21-7/22	0900-1600	2,550	25	小二至小五	北館5樓科學教室
	MS.創意積木·桌遊：精靈寶可夢推理高手的旅程	8/3-8/4	0900-1600	2,550	25	小二至小五	南館S206研習教室
	MS.創意積木·科學：我的神奇賽車方程式	8/6-8/7	0900-1600	2,550	25	小二至小五	南館S206研習教室
動力機械	Young Maker 創客任務 - 翻滾車&萬獸之王機械動力車創作	7/23-7/24	0900-1600	2,200	30	小四至小六	北館3樓科學教室
	哆啦A夢的空氣動力實驗室	7/27	0900-1600	1,100	36	小四至小六	北館3樓科學教室
	「航航出狀元」造船航空機械營	8/11-8/12	0900-1600	2,200	36	小五至國三	北館5樓科學教室
	【霹靂機械車、叢林冒險王】夏令營	8/13-8/14	0900-1600	2,000	32	小五至國一	北館5樓科學教室
玩具科學	科學魔術 ONE TOUCH夏令營	7/25-7/26	0900-1700	2,400	36	小四至小六	南館S206研習教室
	小玩具大科學-「趣味科學動手做」夏令營	8/4-8/5	0900-1600	2,000	36	小三至小六	北館3樓科學教室
	「鋼鐵之心-翻轉宇宙」科學營	8/6	0900-1600	1,100	36	小四至小六	北館3樓科學教室
	科學動感夏令營	8/10	0900-1600	1,100	36	小三至小六	南館S204研習教室
	科學武士夏令營	8/11	0900-1600	1,100	36	小三至小六	南館S204研習教室
	氣動狙擊槍生存遊戲挑戰營	8/11-8/12	0900-1600	2,500	36	小五至國三	南館S203研習教室
	未來戰警--遙控加特林機槍自走砲	8/13-8/14	0900-1600	3,300	36	小五至國三	南館S203研習教室
	桌遊爭霸-建設再建設·停不了的資源競爭	8/17	0900-1600	1,200	24	小五至國中	北館3樓科學教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
生活科學	玩「蛋」總動員：一顆雞蛋的基礎物理夏令營	7/18	0900-1600	1,100	36	小二至小四	北館3樓科學教室
	身陷迷宮不打轉~定向尋寶、探索科工	7/21	0900-1600	1,100	36	小三至小六	北館3樓科學教室
	封城之後-藍星保衛戰	7/23	0900-1600	1,100	36	小四至小六	北館5樓科學教室
	叢林大戰---不可思議的植物兵團	7/25	0900-1600	1,100	36	小二至小四	北館5樓科學教室
	魔法學院系列-【魔法異聞錄】夏令營	8/3-8/7	0900-1600	5,800	20	小一至小四	北館 wa-sci科學探究室
	科普教育研習營-「大自然的力量」	8/6	0900-1600	1,100	30	小三至小五	北館5樓科學教室
	空氣魔法系列-神奇飛行	8/6-8/7	0900-1600	2,800	32	小三至小六	北館4樓水資源教室
	科學棒棒堂系列~【炒冰特攻隊】夏令營第1梯	8/8	0900-1600	1,100	36	小二至小六	北館3樓科學教室
	科學棒棒堂系列~【炒冰特攻隊】夏令營第2梯	8/9	0900-1600	1,100	36	小二至小六	北館3樓科學教室
	防疫科學夏令營	8/9	0900-1600	1,100	36	國一至國三	北館4樓水資源教室
	科學小戰士~攻城亂鬥科學營	8/15	0900-1600	1,100	36	小三至小六	北館3樓科學教室
	科普教育研習營-「不可小氣」	8/18	0900-1600	1,100	30	小三至小五	北館5樓科學教室
食品科學	饅頭少年團	7/17	0900-1600	1,100	36	小三至小四	北館5樓科學教室
	料理小廚師~焗烤白醬雞柳飯+焦糖雞蛋牛奶布丁	7/22	0900-1600	1,100	36	小四至小六	北館3樓科學教室
	食不相瞞-感恩Seafood生活營	7/24	0900-1600	1,100	36	小五至小六	北館5樓科學教室
	科學料理王夏令營	8/24-8/25	0900-1700	2,800	30	小三至小六	南館S203研習教室
	快樂料理小廚師	8/26	0900-1600	1,100	36	小三至國中	北館3樓科學教室
美學創作	創意創藝~美味餐車！來一客	7/20	0900-1600	1,100	36	小二至小六	北館3樓科學教室
	開心玩縫紉機系列~【明媚夏日2WAY 托特包】夏令營	7/30	0900-1600	1,200	24	小三至高中	北館5樓科學教室
	銅金屬工藝-碗豆與藤編創作	8/9	0900-1600	1,100	30	小六至國中	北館5樓科學教室
	【創意夏令營】我是造型設計師	8/12-8/13	0900-1600	2,200	36	小四至國中	北館3樓科學教室
綠色魔法	「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	7/29-7/30	0900-1600	900	30	小三至小六	北館3樓科學教室
	「樂活節能不碳氣-水生電科學探索」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	7/31	0900-1600	500	30	小三至小六	北館3樓科學教室
	「樂活節能不碳氣-水生電科學探索」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	8/20	0900-1600	500	30	小三至小六	北館3樓科學教室
	「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	8/21-8/22	0900-1600	900	30	小三至小六	北館3樓科學教室
	「樂活節能不碳氣-水生電科學探索」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3梯	8/23	0900-1600	500	30	小三至小六	北館3樓科學教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
幼兒 玩 科學	繪閱讀·會科學	7/15	0900-1600	1,100	36	大班至小二	南館S203研習教室
	童話奇緣·酷科學系列~【金屋銀屋、兩姊妹】夏令營	7/16	0900-1600	1,100	25	大班至小二	北館5樓科學教室
	大處著眼原理小處著手科學系列~【彈射甜「祕密」、搯「油」三部曲】夏令營第1梯	7/18-7/19	0900-1600	2,200	25	小一至小三	北館5樓科學教室
	科學蹦蹦跳夏令營	7/24	0900-1700	1,400	32	小一至小二	南館S206研習教室
	水的發泡	7/27	0900-1600	1,100	36	大班至小三	南館S204研習教室
	泡泡星球營	7/27-7/29	0900-1600	4,990	25	中班至大班	南館S203研習教室
	創意創藝~好忙好忙的超級馬路	7/28	0900-1600	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室
	動物理財大亨	7/30-7/31	0900-1600	2,200	36	小一至小三	南館S204研習教室
	MS.創意積木·桌遊：趣味數學對對碰	8/1-8/2	0900-1600	2,550	25	大班至小二	南館S206研習教室
	大處著眼原理小處著手科學系列~【彈射甜「祕密」、搯「油」三部曲】夏令營第2梯	8/1-8/2	0900-1600	2,200	25	小一至小三	北館5樓科學教室
	AR繪本~小狐狸的美好四季	8/7	0900-1600	1,600	20	大班至小一	北館5樓科學教室
	與空氣玩遊戲~乘風而行	8/8	0900-1600	1,100	36	大班至小一	北館5樓科學教室
	創意創藝~小積木大世界	8/10-8/11	0900-1600	1,980	36	大班至小一	北館3樓科學教室
	比比看~誰的力氣大	8/16	0900-1600	1,100	36	大班至小一	北館3樓科學教室
	彩虹與機器人的對話夏令營	8/26-8/27	0900-1700	2,500	30	小一至小二	南館S203研習教室
生物 世界	小小植物學家初體驗-植物生物科技體驗營	7/23-7/25	0900-1600	2,400	46	小三至小六	北館4樓水資源教室
	探索基因工程的奧秘 - 重組DNA與基因表現實作體驗營	7/23-7/25	0900-1600	2,400	60	高一至高三	北館4樓生物科技教室
	獨角仙峰號 昆蟲變變變夏令營	7/31-8/2	0900-1600	3,300	36	小一至小六	南館S203研習教室
	探索大自然的奧秘 - 立體放大鏡與紙顯微鏡下的微觀世界	8/15	0900-1600	1,100	36	小三至小六	南館S203研習教室
	小小植物學家的任意門-植物生物科技體驗營	8/17-8/19	0900-1600	2,400	46	國一至國三	北館4樓生物科技教室
	達爾文小獵犬號 生物多樣性夏令營	8/20-8/22	0900-1600	3,300	36	小一至小六	南館S203研習教室
軟體 應用	Clip studio paint漫畫軟體體驗營	7/17-7/19	0900-1600	3,300	20	小五至國中	南館程式設計教室
程式 與 機器 人	109小小設計師系列「Scratch 程式創作營」	8/1-8/2	0900-1600	2,400	16	小四至小六	南館機器人教室
	mBot創意機器人+圖控式程式設計	8/4	0900-1600	1,100	16	小三至國中	南館機器人教室
	用Android手機來遙控mBot創意機器人(使用App Inventor 2)程式設計	8/5	0900-1600	1,100	16	小三至國中	南館機器人教室
	手機App遊戲設計	8/6-8/7	0900-1600	2,200	16	小三至國中	南館機器人教室
	109小小設計師系列「Python 程式創作營」	8/8-8/9	0900-1600	2,400	16	小六至國中	南館機器人教室
	樂高創意系列「樂高Boost-邏輯培養」(第一梯)	8/10	0900-1600	1,600	16	小一至小三	南館機器人教室
	樂高創意系列「樂高Boost-邏輯培養」(第二梯)	8/11	0900-1600	1,600	16	小一至小三	南館機器人教室
	樂高創意系列「樂高EV3機器人.應用創作」	8/12-8/14	0900-1600	3,600	20	小三至小六	南館S204研習教室

類型	活動名稱	日期	時間	收費	人數	活動對象	地點
物理 化學 與 數學	國中科學實驗系列-【理化】實驗科學營	7/18-7/19	0900-1600	2,200	36	國一至國三	北館4樓水資源教室
	Darlingの優~科學工藝(STEAM)大挑戰	7/19	0900-1600	1,100	36	小五至國二	北館3樓科學教室
	MS.魔術秀：神奇的數學魔術寶盒	7/20	0900-1600	1,270	25	小二至小五	北館5樓科學教室
	小小實驗王系列-魔幻水晶實驗室	7/21-7/22	0900-1600	2,200	36	小三至小五	北館4樓水資源教室
	科學探究隨手做-智慧手機數位量測與數據分析	7/25-7/26	0900-1600	2,300	36	國一至國三	南館S203研習教室
	電子工程大挑戰-手機音箱製作(3.5mmAUX)	7/30	0900-1600	1,300	30	國一至國三	北館4樓生物科技教室
	【元素帝國進行曲】夏令營	7/31	0900-1600	1,100	36	小五至國二	北館5樓科學教室
	【趣味理化】~光、電與力的冰雪奇緣篇	8/1-8/2	0900-1600	2,100	36	小五至國三	北館3樓科學教室
	化學實驗課~元素週期表	8/1-8/2	0900-1600	2,900	36	小四至國一	北館4樓生物科技教室
	科學偵探事件簿	8/8	0900-1600	1,100	36	小五至國一	北館4樓水資源教室
	小「視」界-大驚奇【手機顯微_進階】-突破重圍的女科學家	8/10-8/11	0900-1600	3,800	25	小六至國三	北館4樓生物科技教室
	小「視」界-大驚奇【手機顯微_初階】-顯微生活調查員	8/12-8/13	0900-1600	3,300	25	小五至國一	北館4樓生物科技教室
	瘋狂的音樂科學家	8/15	0900-1600	1,100	36	小三至小四	北館3樓科學教室
	QR魔「數」師~0-1數字解謎之神奇讀心「數」	8/16	0900-1600	1,100	36	國一至國三	北館5樓科學教室
	「數感魔法」夏令營	8/18	0900-1630	1,100	30	小三至小四	北館3樓科學教室
「進階-數感魔法」夏令營	8/19	0900-1630	1,100	30	小五至小六	北館3樓科學教室	

### 夏令營小叮嚀

★年級別：活動對象之年級別以109學年度年級為主(109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(地點如圖)。

★活動皆含午餐，建議請自備環保餐具。



請掃我報名

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>；或本館網頁/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者，請登入本館報名系統，至「會員作業」項下「退費申請(已繳費)」填妥各項資料後本館憑以辦理後續退費作業。退費辦理狀態均可於報名系統「退費申請(已繳費)」查詢。
- 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>

詳情請看2020  
夏令營專屬網頁