

2019 科工冬令營

12月13日（四）上午9時開放報名

107.11.06

類型	活動名稱	日期	費用	人數	對象	活動地點及時間
館外活動	「嚐古味●藝美濃」農村體驗趣	1/20-21	2,100	36	小三至小四	高雄市美濃區農村體驗 南館S204研習教室 0900-1600
	三國歷史實境體驗營-第1梯	1/26-1/27	2,000	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	三國歷史實境體驗營-第2梯	1/28-1/29	2,000	36	小三至小六	南館S203研習教室 0900-1600
	戶外探索玩定向、不怕東西南北團團轉	2/8	1,000	36	小四以上	北館3樓科學教室 科工美麗園區 0900-1600
國高中	國中科學實驗系列-【化學】實驗科學營	1/19-1/20	1,900	36	國中生	北館4樓水資源教室 0900-1600
	科學探究隨手做-智慧手機數位量測與數據分析	1/20	1,100	36	國中生	北館5樓科學教室 0900-1600
	國中地球科學實驗班	1/20	1,000	36	國中生	北館3樓科學教室 0900-1600
	尖端材料科學實驗班	1/21	1,200	24	高中生	北館4樓水資源教室 0900-1600
	Micro:bit程式設計初階班(使用JavaScript Blocks積木)	1/21-22	2,100	20	小五至國三	南館程式設計教室 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	1/22-25	2,400	62	高中生	北館4樓生物科技教室 0900-1600
	Micro:bit程式設計進階班(使用Python程式)	1/23-1/24	2,100	20	國中生 高中生	南館程式設計教室 0900-1600
	國中科學實驗系列-【理化】實驗科學營	1/26	1,000	36	國中生	北館4樓水資源教室 0900-1600
	打開藏寶箱的秘密-機關數學搜查線	1/29-30	1,200	35	國中生	北館3樓科學教室 0900-1600
	【元素殿堂的奇幻旅程】冬令營	1/28	1,000	36	小五至國二	北館5樓科學教室 0900-1600
藝術生活	【創意冬令營】我的隨身小禮服	1/19	1,000	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	數位繪圖萌創作-我的Q版明信片	1/19-20	1,600	16	小四至小六	南館程式設計教室 0900-1600
	【創意冬令營】說畫時間~繪畫中的時間	1/23	1,000	36	小三至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	創藝手作~種子森林裡的小木工	1/31	1,000	36	小三至小四	北館3樓科學教室 0900-1600
	金屬工藝-銀色的創意世界	2/3	1,050	30	小五至國中	北館5樓科學教室 0900-1630
食品科學	科學料理王冬令營	1/19-1/20	2,700	30	小三至小六	南館S103階梯教室 0900-1700
	料理小廚師~義大利麵歐姆蛋披薩+南法風海鮮湯+蝶豆花系列點心	1/24	1,000	36	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	食尚小玩家：步步糕升攻略	1/27	1,100	16	小三以上親子	南館203研習教室 0900-1600

類型	活動名稱	日期	費用	人數	對象	活動地點及時間
玩具科學	跟著魔法氣球fun寒假	1/19	1,000	36	小三以上 喜愛氣球者	北館5樓科學教室 0900-1600
	氣球屋飛起來！～「天外奇蹟」電影科學大探索	1/19	1,000	36	小四至國三	北館3樓科學教室 0900-1600
	桌上競技場-策略桌遊大挑戰	1/26	1,050	30	小四至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	流行「紙」標-百變手抄紙	2/1	1,000	36	小三至小五	北館4樓水資源教室 0900-1600
小小創藝王	小小創藝王：科學.積木～「博物館與文化旅程」(部份經費由金鴻贊助)	1/21-22	1,600	18	小二至小六	北館5樓科學教室及展廳 0900-1600
	小小創藝王：科學.積木～「博物館FUN科學玩積木」(部份經費由金鴻贊助)	1/21-22	1,600	18	小二至小六	北館5樓科學教室及展廳 0900-1600
	小小創藝王：創意.積木～「勇闖寶可夢之島」(部份經費由金鴻贊助)	1/25	800	20	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	小小創藝王：創意.積木～「傳奇巨人阿里嘎蓋」(部份經費由金鴻贊助)	1/27	800	20	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
生物世界	瓶中植物與植物基因的奧秘-植物生物科技體驗營	1/22-25	2,400	46	小四至國三	北館4樓水資源教室 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	1/26	1,000	36	小三至小六	南館S206教室 0900-1600
	大自然的被窩-冬季尋蟲	1/31-2/1	2,000	36	國小學生	南館S203研習教室 0900-1600
幼兒創藝	科學星球大探奇系列～【太陽系迷航記、潛進海龍宮】魔法校車	1/20	1,000	30	小二至小四	南館S203研習教室 0900-1600
	科學星球大探奇系列～【埃及大旅行、飛起來啲】魔法校車	1/21	1,000	30	小二至小四	南館S203研習教室 0900-1600
	讀繪本玩科學冬令營	1/24	1,000	36	大班至小二	南館S203研習教室 0900-1600
	「電」「磁」哥倆好，天生一對寶	1/26	1,000	36	小一至小二	南館S203研習教室 0900-1600
	大處著眼原理 小處著手科學系列～【消化"胃"知數、花樣漂流的"鉛"程】第1梯	1/26	1,000	25	大班至小二	北館5樓科學教室 0900-1600
	大處著眼原理 小處著手科學系列～【消化"胃"知數、花樣漂流的"鉛"程】第2梯	1/27	1,000	25	大班至小二	北館5樓科學教室 0900-1600
	叢林大戰---不可思議的植物兵團	1/30	1,000	36	小二至小四	南館S203研習教室 0900-1600
	神奇小跟班～和影子玩遊戲	2/2	1,000	36	小一至小二	北館3樓科學教室 0900-1600
生活科學	生活智慧好科學冬令營	1/22	1,000	36	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	「跟著阿光節能趣」冬令營 (部份經費由工研院贊助，參加者贈送節能阿光宣傳品磁貼及L型書夾1份) 第1梯	1/24/-1/25	900	36	小三至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	AIR空氣科學飛行營	1/28-1/29	2,800	32	小四至小六	北館4樓水資源教室 0900-1600
	「跟著阿光節能趣」冬令營 (部份經費由工研院贊助，參加者贈送節能阿光宣傳品磁貼及L型書夾1份) 第2梯	1/30/-1/31	900	36	小三至小六	北館4樓生物科學教室 0900-1600
	環遊世界造飛機冬令營	2/9-2/10	2,400	36	小三至小六	南館S203研習教室 0900-1700

類型	活動名稱	日期	費用	人數	對象	活動地點及時間
物理 化學 與 數學	科學實驗系列-小實驗大科學	1/27	1,000	36	小三至小四	北館4樓水資源教室 0900-1600
	幾何遊戲的異想世界~小木條與微型積木的聯想與實做	1/28	1,000	36	10歲以上民眾	北館5樓科學教室 0900-1600
	QR魔數師~0-1世界神奇讀心術	1/30	1,000	36	小四至小六	北館5樓科學教室 0900-1600
	科學偵探事件簿	2/2	1,000	36	小五至國一	北館4樓水資源教室 0900-1600
動力 機械	造船與機械冬令營	1/21	1,000	36	小五至國三	北館3樓科學教室 0900-1600
	傳動機械~貓抓老鼠大進擊	1/22	1,000	36	小三至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
	多啦A夢的機關城堡大解密	1/23	1,000	36	小四至小六	北館3樓科學教室 0900-1600
軟體 應用	手機App遊戲設計	1/23-24	2,000	16	小四以上	南館機器人教室 0900-1600
	108 Scratch程式的異想世界-小小程式設計師(第1梯)	1/26-27	2,400	16	小四至國中	南館機器人教室 0900-1600
	Clip studio paint漫畫軟體體驗營	1/28-30	3,300	18	小五至國中	南館程式設計教室 0900-1600
	108 Scratch程式的異想世界-小小程式設計師(第2梯)	1/29-30	2,400	16	小四至國中	南館機器人教室 0900-1600
	簡單用arduino 來製作「廣告看板」及「夾娃娃」實務操作	1/31	1,000	16	小四至國三	南館機器人教室 0900-1600
	輕鬆用arduino 完成自動雨刷、倒車雷達、防盜器、溫溼度顯示超實用裝置	2/1	1,000	16	小四至國三	南館機器人教室 0900-1600
樂高 與 機器人	mBot創意機器人+圖控式程式設計	1/21	1,000	16	小四以上	南館機器人教室 0900-1600
	用Android手機來遙控mBot創意機器人	1/22	1,000	16	小四以上	南館機器人教室 0900-1600
	108樂高創意系列「樂高Boost-邏輯培養」冬令營(第1梯)	1/22	1,400	16	小一至小三	南館機器人教室 0900-1600
	108樂高創意系列「樂高Boost-邏輯培養」冬令營(第2梯)	1/23	1,400	16	小一至小三	南館機器人教室 0900-1600
	108樂高創意系列「動力・機械」冬令營	1/28-29	2,400	26	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600
	108樂高創意系列「機器人邏輯・創作」冬令營	1/30-2/1	3,700	20	小三至小六	南館S204研習教室 0900-1600

服務台：07-3800089轉5137或8100 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

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：<http://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力，並辦理全額退費。



查看2019冬令營專屬網頁
搶先報名科學假期