

# 臺北市南門自造教育及科技中心

## 111學年度教育參訪及學習體驗活動預約要點

### 預約條件及方式

一、本(111)學年開放可預約體驗課程時間為：

**111年10月24日(星期一)~12月16日(星期五)及112年1月9日(星期一)~7月14日(星期五)**

二、本校科技中心提供臺北市國小學生進行中心參訪及自造與科技教育學習體驗活動，預約以學校為申請單位(需有帶隊教師)，每場人數至多30人。另依教育局規定，帶隊教師須有3劑(學生須有2劑)疫苗注射證明，或兩日內之快篩證明備查。

三、務必於預計參訪體驗**兩週前**提出預約申請，以便準備材料與辦理相關作業(例:預計於11月18日(星期五)參訪，則至遲需於11月3日(星期四)提出申請)。

四、本中心同一時段只接受一所學校申請，**請先填寫預約表單(請點我)**。申請表單送出不代表預約完成，需尚待收到【審核通過】之email後才算完成活動預約，請留意留存之email是否**正確**。若有疑問請電洽本中心曾聖涵助理，電話(02)2314-2775分機213。

五、活動課程內容如下表：

項次	課程名稱	可申請期間	內容概要	課程適用對象
1	不插電資訊科技程式教育體驗：海霸&機器人	111年 10月24日~12月16日， 112年 1月9日~7月14日 之每 <b>週一</b> 13:30~16:30 或每 <b>週五</b> 09:00~12:00	以名聞遐邇的不插電資訊科技程式教育桌遊「海霸」作為體驗主體，再以相關應用-機器人進行互動體驗。	國小 5年級~6年級
2	3D列印筆體驗	111年 10月24日~12月16日， 112年 1月9日~7月14日 之每 <b>週一</b> 13:30~16:30 或每 <b>週五</b> 13:30~16:30	使用3D列印筆為工具，以3D列印筆專用線材為原料，從2D平面建構到3D立體，設計與製作出多元文創小物。	國小 5年級~6年級
3	機構與結構：橋梁的設計與製作	111年 10月24日~12月16日， 112年 1月9日~7月14日 之每 <b>週五</b> 09:00~12:00	使用木條為材料，設計製作出橋樑模型。	國小 5年級~6年級