

馬頭涌官立小學(紅磡灣)

2024-2027 年度

「開設小學科學科津貼」計劃

1. 計劃目的：購置開設小學科學科課程需用教具學具及教學資源、籌劃與科學科相關的學習活動。
2. 本計劃可使用的款項：350,000

施行策略	表現指標	推行時間表	評估方法	負責人	財務預算(\$)
1. 為學生籌辦相關科學科學習活動，提供多元化學習活動經歷，如科探參觀、學生講座、科普工作坊、科技劇場等，以豐富四大範疇的學習。 範疇一：生命與環境(如：海洋公園海洋館導賞、地質公園參觀、兩電參觀、再生能源參觀等) 範疇二：地球與太空(如：太空館星象廳電影、天文台等) 範疇三：物質、能量和變化(如：科技劇場) 範疇四：科學、科技、工程與社會(如：科普工作坊)	85%學生認同科學科多元化學習活動能提升學習科學科的興趣。  85%學生認同科學科多元化學習活動能增加他們對科學原理的認識。  85%教師認同科學科多元化學習活動能提升學生學習科學的興趣和加深他們對科學的認識。	9/2024-7/2027	問卷 教師觀察	課程主任 常識科領導	60,000
2. 採購相關的學與教資源(消耗性資源，如：汽球、酒精、紙杯、蛋等)。	90%教師認同所購置的學與教資源有助推展科學課堂活動。	9/2024-7/2027	問卷 備課記錄		10,000
3. 添置與科學科相關的教具學具，以及教學輔助設備。	90%教師認同所購置的教具有效推展科學探究活動。	9/2024-7/2025 9/2025-7/2027	問卷 教具記錄表		50,000 80,000
4. 聘用教學助理，協助教師在課前準備教具，分發物料便利教師授課流程。	90%教師認同專責教學助理能有效協助科學課堂的進行。	9/2025-7/2026	工作表現 調查問卷		150,000
總預算：					350,000

校監簽署： 

校監姓名： 林雨恒先生

日期： 11.07.2024