

科學教育學習領域

科學教育學習領域為學生提供廣泛的學習經歷：

- 讓學生建立穩固的科學基礎，培養他們的科學素養，了解科學、科技、工程和數學之間的重要關係，並掌握綜合和應用跨學習領域的相關知識與技能的能力
- 讓學生建立正面的價值觀和積極的態度，促進他們的個人發展，以及為二十一世紀的科學和科技世界作出貢獻

課程特色：

- 舉辦不同類型的科學比賽，讓學生實踐所學，訓練學生研習的能力。
- 中三級設英語銜接課程，讓學生銜接用英語修讀高中課程。
- 生物科、化學科及物理科為學生提供多樣化學習經驗，通過課堂和實驗提升學生的解難能力，並推薦學生參加由教育局及各大專院校所舉辦的科學比賽。

多元化學科活動

- 透過本校的科學園作平台，舉辦不同類型的科學活動，提升學生對科學的興趣。
- 每年舉辦 STEAM WEEK，增強學生綜合和應用知識與技能的能力。
- 各科進行不同類型的實驗活動，發展科學的探究和解決問題的能力。
- 配合學科課程，舉辦交流團，為學生提供全方位學習經歷，鞏固及深化課堂知識，促進學與教的成效。



生物科戶外考察



STEAM WEEK ----- 水動力船比賽



台灣考察，了解當地資源回收的推行



參觀台電南部展示館