

聖安多尼學校  
STEM 計劃(2016-2018 年度)

1. 撥款：港幣十萬元正

2. 目的：

讓學校能夠在現時的課程基礎上，持續優化組織與 STEM 相關的多元學習活動，培養學習活動創新思維，及提升學生學習科與科技的興趣

3. 計劃流程：

2016 年 3 月	發放津貼
2016 年 10 月	法團校董會審批
2017 年 11 月	財政報告上載計劃於學校網頁(獨立帳)
2018 年 8 月 31 日	計劃完結
2018 年 11 月	財政報告上載計劃於學校網頁

4. 財政預算：

- 常識科添購學與教資源(\$50000-60000 2016-2018 年)
- 常識科舉辦科技日 17-18 年度(\$20,000-30,000)
- 支援有關科學及科技的課外活動(每年最多資助學生\$10,000，兩年合共\$20,000)

5. 計劃詳情：

- 常識科成立核心小組，於小四發展 STEM 課程

STEM 重點專題	STEM 小活動
配合課程，全年發展 3 個涉及 STEM 元素的重點專題。核心小組將參考校本的專題研習、教育局的支援及其他資源，以便於小四常識科發展校本 STEM 課程。	配合課程，以 STEM 的元素帶動課堂(如 VR 眼鏡、機械人、航拍科技、科學小實驗等)，以提升學生的學習動機、擴闊並延伸常識堂所學的知識。