



本會檔號 Our Ref.: EDB/QEF 33/17  
來函檔號 Your Ref.:

電話 Telephone: 2123 6039  
傳真 Faxline: 2186 8183

致：各小學校長

校長先生 / 女士：

**2018/19 年度優質教育基金推廣活動 (2019 年 6 月 25 日)**  
**「結合正向教育、自主學習於校本 STE(A)M 課程」主題網絡計劃**  
**總結分享會**

優質教育基金(基金)每年均會舉辦多樣化的推廣活動。基金已邀請浸信會沙田圍呂明才小學代表於 2019 年 6 月 25 日進行分享。

「結合正向教育、自主學習於校本 STE(A)M 課程」主題網絡計劃分兩部份，第一部份為四所延續第一階段的核心學校，在上學年的發展基礎上繼續發展編程及應用編程於科學上；另外，核心學校更按校本需求引入木工動手作，結合 Engineering Process Framework，在學習過程中發展學生的解難能力，培養他們的深入學習 (Deep Learning) 的經驗。

第二部份為今年五所新參與第一階段的學校，各校透過觀課、工作坊等方式，學習設計以學生為中心的 STEAM 教學計劃，啟動提升課堂效能。並利用 Makeblock mBot 機械人及配件，結合常識科的學習內容，例如空氣、電等課題，在學習過程中發展學生的解難能力，培養他們的運算思維。

基金現誠邀教育界同工出席此項分享/推廣活動。有興趣參加者，可透過以下方法報名-

小學同工

小學同工可於 2019 年 6 月 19 日前透過教育局培訓行事曆報名(<http://tcs.edb.gov.hk/>；課程編號：EI0020190272)。

因場地所限，座位會以先到先得形式編配。取錄名單將於 2019 年 6 月 21 日上載基金網頁的「最新消息」。以培訓行事曆系統報名的人士，會同時透過電郵獲知結果；秘書處將不作個別通知。

隨函附上是次推廣活動的資料。如有查詢，請致電 2123 6039 與王小姐聯絡。

優質教育基金督導委員會秘書

(林詠宜 代行)



連附件  
2019 年 6 月 10 日



**優質教育基金推廣活動**  
**「結合正向教育、自主學習於校本 STE(A)M 課程」主題網絡計劃**  
**總結分享會**

日期： 2019年6月25日(星期二)  
 時間： 下午1時30分至下午5時20分  
 地點： 沙田圍圓洲角路8號  
 浸信會沙田圍呂明才小學  
 對象： 小學校長及教師  
 名額： 300人

時間	詳情	講者 / 主持
1:30 – 1:45	登記	優質教育基金代表
1:45 – 2:00	致送紀念品	優質教育基金代表
2:00 – 2:10	致歡迎詞	薛鳳鳴校長
2:10 – 3:40	主題分享 老師個人成長 PD (MINDSET/框架)	各參與學校 教師代表
	主題分享 學校環境ENVIRONMENT、 正向(關係)	
	主題分享 學習 LEARNING	
3:40 – 3:50	問答環節	薛鳳鳴校長及教師代表
3:50 – 4:10	小休 參觀優質教育基金計劃成品	
4:10 – 5:20	學生分享	各參與學校 學生代表

註：活動概要另見附頁。

### 「基金主題網絡計劃」分享會簡介

是次研討會內容主要為分享「結合正向教育、自主學習於校本 STE(A)M 課程」計劃推行經驗、實施成效、美國教育交流考察成果以及計劃延續的可能。

### 「基金主題網絡計劃」概要

本計劃分兩部份，第一部份為四所延續第一階段的核心學校，在上學年的發展基礎上繼續發展編程及應用編程於科學上；另外，核心學校更按校本需求引入木工動手作，結合 Engineering Process Framework，在學習過程中發展學生的解難能力，培養他們的深入學習（Deep Learning）的經驗。

第二部份為今年五所新參與第一階段的學校，各校透過觀課、工作坊等方式，學習設計以學生為中心的 STEAM 教學計劃，啟動提升課堂效能。並利用 Makeblock mBot 機械人及配件，結合常識科的學習內容，例如空氣、電等課題，在學習過程中發展學生的解難能力，培養他們的運算思維。

為發展教師在常識科內推動 STEM 教育的信心與能力，所有參與學校均透過這計劃，認識正向教育，並運用於教學流程及課程設計上。感謝優質基金的資助，十所參與計劃的學校於 2019 年 2 月中旬進行了兩星期的美國教育考察，到訪美國芝加哥及紐約，探訪考當地 STEM 發展以及參觀美國學校推行 STEM 的情況。

### 「基金主題網絡計劃」延續

為了與網絡學校保持密切聯繫，參與教師繼續透過學習社群群組進行專業討論和交流，促進教師專業成長。本校亦願意主動向其他推動 STEM 課程的學校發出邀請，期望更多同工加入學習社群群組。