

「提升課程領導·推動課程倡議」 教育局 校本支援服務 (2025/26)



「優質教育基金主題網絡計劃」 發展中學科技與生活科和家政科校本課程

提供支援服務的單位/組別、 支援對象及範圍

提供支援服務的單位

- 香港扶幼會許仲繩紀念學校

支援對象

- 中學（參與首年計劃的3間學校及新加入的3間學校成為核心學校）

支援範圍

- 為中學（中一至中三級）提供跨學科的STEAM教育課程，重點結合科技與生活/家政科
- 支援學校的校本課程發展，包括時裝設計、穿戴式科技運動服裝及數碼紡織品印刷
- 提供專業發展活動，如教師工作坊、課堂設計及觀課活動



計劃目的及內容

計劃目的

- 透過培育培訓團隊模式，並著重培育課程領導人才，提高教師課程規劃、管理及執行能力，能有效推動學校課程持續發展與創新
- 發展第三學習階段(中一至中三)，融入自主學習元素，以時裝設計科/家政科為主導，並實踐以時裝設計科/家政科為主導，以學生為本的整體規劃及實踐STEAM教育課程
- 發展及加強STEAM中“ A” (ARTS) 的元素，將藝術元素更有效與學科知識連結，強化學生的創新思維，正確的價值觀，及以人為本的設計理念，培養學生良好的品德及貢獻社會的態度。



計劃目的及內容

支援重點

(1) 課程發展及實踐：

- 發展跨學科的STEAM教育單元課程，結合科學、技術、工程、藝術與數學
- 強化學生以人為本的設計理念，增強其創意及實踐能力
- 鼓勵學生參與時裝設計比賽，展示學習成果

(2) 專業發展：

- 建立教師專業學習社群，促進跨校交流及經驗分享
- 提供教師培訓工作坊，包括STEAM教育理念、課程設計及評估方法

(3) 價值觀教育：

- 透過STEAM活動推廣環保及綠色生活價值觀
- 鼓勵學生關懷弱勢社群，並設計產品服務他人



計劃目的及內容

支援模式及內容

支援模式：

- 支援內容：到校支援，為核心學校提供個別支援，包括共同備課及課堂設計
- 校本專業發展：舉辦工作坊及示範課，增進教師專業知識
- 跨校交流：開放課堂進行教學觀摩及評課，促進學校間的合作

(1) 到校支援活動

- 核心學校訪談，檢視校情並進行課程規劃
- 舉辦STEAM教育相關的專題講座及教師工作坊

(2) 共同備課

- 協助核心學校教師設計STEAM單元課程及跨學科專題研習
- 提供教材編寫及優化建議

(3) 觀課及評課

- 開放課堂進行教學觀摩及評課，促進實踐經驗分享
- 視察核心學校及網絡學校的專題研習成果展示

(4) 成果分享

- 舉辦跨校STEAM比賽及時裝展覽，展示學生作品
- 舉行總結分享會，促進參與學校間的知識轉移



計劃目的及內容

活動次數 (到校支援活動)

活動	核心學校	夥伴學校	網絡學校
校本工作坊	6 次	----	----
到校共同備課	4 次	----	----
核心學校開放課堂作教學交流及評課	2 次	----	----
夥伴學校開放課堂作教學交流	----	----	----
網絡學校開放課堂作交流	----	----	----
到其他核心學校觀課作教學交流	2 次	----	----
到其他網絡學校觀課交流	----	----	1 次



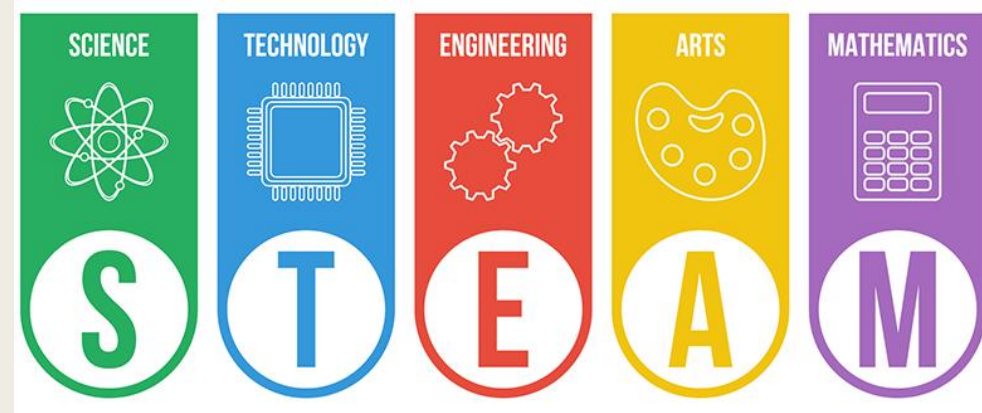
計劃目的及內容

活動次數(網絡活動)

月份	活動	核心學校
8月	預備會議	√
9月	STEAM教育專題講座（一）：創客教育	√
10月	STEAM教育專題講座（二）：電子學習	√
10月 /11月	STEAM教育正確價值觀教師工作坊	√
11月	跨校示範課、觀課及評課（一）	√
2月	STEAM教育專題講座（三）：網絡探究	√
3月	STEAM教育專題講座（四）：STEAM教育	√
4月	跨校示範課、觀課及評課（二）	√
5月 / 6月初	跨校專題研習成果展示及跨校STEAM比賽及成果分享	√
8月	總結分享會	√

計劃目的及內容

STEAM教育資源站



本校STEAM教育資源站，提供以下服務：

(1) 共享教學資源：

- 提供STEAM教案、教材及教學參考資料。
- 上載至線上平台供全港學校下載和參考。

(2) 專業支援：

- 為教師提供教學策略建議及課程設計指導。
- 協助學校發展STEAM校本課程。

(3) 跨校聯繫：

- 組織跨校STEAM教育經驗分享會，促進學校間的合作與交流。

(4) 學生作品展示：

- 協助參與學校展示學生的STEAM成果，提升學生的學習成就感。

有興趣的同工請掃瞄QR Code留下聯絡資料，以便日後接收有關資訊。

注意事項

- 支援服務為期一年

參與學校的責任：

- 核心學校須積極參與所有活動，並對接收的資源進行校本應用及實踐。
- 夥伴學校及網絡學校須按時參與跨校活動，分享教學成果及經驗。
- 每次活動最少需要有一位代表參加
- 為善用支援服務，參與學校應：
 - 委派專人（如科主任）協調計劃相關的活動
 - 安排教師參與全年兩次行政會議及一次全港分享會，以分享成功經驗和共同協作發展的學與教資源
- 允許支援人員在研習期間蒐集學習活動錄影片段及照片、教師反思資料、學生作品等，作專業討論之用
- 鼓勵核心教師團隊向校內同工及業界分享學校課程發展的成功經驗和共同協作發展的學與教資源（該等材料的版權將由優質教育基金擁有。優質教育基金亦保留彙集和修改的權利，以作教育推廣用途）
- 參與學校須遵守相關法例，如發展校本學與教材料時遵守版權條例。

注意事項

活動參與要求：

- 各學校需安排相關教師參加STEAM相關的講座、工作坊及觀課活動。
- 確保學生參與跨校的STEAM比賽及成果展示活動。

資料保密：

- 學校及教師提供的聯絡資料將僅用於STEAM教育相關事宜，並嚴格保密。

成果分享：

- 所有參與學校需在活動結束後提交成果報告，並參加總結分享會。

查詢熱線 / 電郵

發展中學科技與生活科和家政科校本課程

香港扶幼會許仲繩紀念學校

姓名：吳偉廉副校長

電話：93600797

電郵：ngwailim@sbchcsms.edu.hk

申請注意事項

- 優質教育基金主題網絡計劃的統籌學校 / 機構會為參與學校提供不同模式的支援服務及項目。
- 各統籌學校 / 機構將會直接邀請學校參加其主題網絡計劃，學校也可以主動聯絡統籌學校 / 機構了解計劃及參加詳情。有興趣的學校可於2025年3月28日至2025年5月23日期間，透過電子表格向本計劃的統籌機構報名(請掃描QR code)



- 申請結果將於2025年6月25日由統籌學校 / 機構公布。



— 完 —