

支援服務名稱：  
優質教育基金主題網絡計劃  
—學校整體課規劃與 STEAM 教育(2023/24)

1. 目標

本支援服務旨在：

- 建立跨校專業交流網絡，提升教師在規劃及推行 STEAM 教育校本課程的專業能量
- 透過常識科手腦並用的探究活動，發展學生綜合和應用知識與技能的能力
- 鼓勵學生善用設計循環，發揮創意，培養正面的價值觀及態度
- 提供讓學生應用編程的機會及提升他們的創作和計算思維

2. 支援重點

- 由小四推展至小五，發展第二個學習階段的課程規劃及實踐 STEAM 教育
- 建立跨校專業交流網絡，促進教師專業發展，協助教師範式轉移，成為學習的促導者，促進學生進行手腦並用的探究學習協助教師設計以常識科為主導，手腦並用的探究活動，加強學生綜合和應用知識與技能的能力
- 將「Train the Trainer」模式在主題網絡計劃推展
- 發展及加強藝術元素，更有效與學科知識連結

3. 支援模式

- 統籌單位於計劃期間定期與參與教師進行協作，詳情如下：

到校支援服務及網絡活動	最少 17 次到校支援 <ul style="list-style-type: none"><li>• 深入分析學校需要，進行課程策劃、共同備課、觀課及議課等課研活動，藉緊密的交流提升教師專業強化及提高夥伴及網絡學校的參與度，舉行專業發展活動，如工作坊、示範教學等</li><li>• 發展學校常識課程，並製作兩個單元教學資源作為分享，如教案及學與教材料等</li><li>• 於學習社群活動及全港分享會，作跨校交流</li></ul>
-------------	--

4. 注意事項

- 支援服務一般為期一年
- 期望參與學校積極參與支援服務

- 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：
  - 委派科主任或副科主任協調計劃相關的活動
  - 為教師安排固定的協作和交流時段，如共同備課、同儕觀課教節
  - 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
- 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

## 5. 查詢

計劃聯絡人： 楊裕新主任 黃國煒主任  
支援服務統籌單位： 聖公會聖十架小學  
查詢電話： 2320 4931  
查詢電郵： [qtn@skhhcps.edu.hk](mailto:qtn@skhhcps.edu.hk)