

# 教育局 校本支援服務 (2026/27)

## 優質教育基金主題網絡計劃項目

小學科學科課程規劃：以「科學探究」為主軸，發展校本科學科課程及能力，豐富學生多元學習體驗，建立科學探究精神



# 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

- 將軍澳循道衛理小學

## 支援對象

- 小學

## 支援範圍

- 小學科學科課程發展及學與教

## 計劃目標及內容

- 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
- 運用統籌學校豐富的經驗，支援核心及夥伴學校開設小學科學科，推動相關課程的規劃、實踐和評估
- 配合國家「科教興國」的方向，與參與學校共同設計科學科課程範疇三——「地球與太空」之相關教材，並透過不同的「科學探究」體驗活動，加強學生對相關課題之知識，以及培養國民身份認同

## 計劃目標及內容

- 支援核心及夥伴學校制定PDAR進展性評估準則與評量表，發展多元化的評估策略
- 配合數字教育的發展，運用資訊科技在小學科學科以提升學習效能
- 支援參與學校運用不同電子學習平台及電子教學工具進行科學探究的教學活動，收集學生作品、進行數據收集、整理和分析，以及製作視覺化圖表

# 支援重點

- 支援學校開展科學科，並規劃長遠及可持續的發展計劃
- 通過到校支援，推動核心及夥伴學校教師的專業交流，加強團隊設計具探究性的學與教活動，以及教授小學科學科的信心和能力
- 組織專業發展活動，例如：邀請不同大學及業界的專家作分享，以提高核心及夥伴學校教師的專業能力

## 支援模式及內容

- 深入分析學校需要，進行課程策劃、共同備課、校本工作坊、觀課、議課等課研活動，藉緊密的交流提高教師專業能力
- 核心教師團隊參與跨校專業發展活動，分享和推廣有效的實踐經驗及資源，以促進學校之間的專業交流
- 舉行專業發展活動，如工作坊、示範教學、參觀活動、教學交流
- 發展校本科學科課程，並製作及分享兩個單元的教學資源，如教案及實驗材料
- 於學習社群活動及全港分享會中，作跨校交流

## 活動次數（到校支援活動）

活動	核心學校	夥伴學校
教師工作坊（一）： 以「科學探究」為主軸，發展校本科學科課程	1	1
交流活動（一）： 參與統籌學校STEAM比賽	1	-
交流活動（二）： 參與統籌學校有關「地球與太空」之交流活動	1	1
預備會議	1	1
校本科學課程單元備課	3	3
校本科學課程觀課及評課	1	1
跨學科專題研習—共同備課	3	-
跨學科專題研習—跨校觀課及評課	4	-
到校訪談：檢視校情	1	1

# 推行時間表

月份	活動	核心學校	夥伴學校
8月	到校訪談	✓	✓
	預備會議	✓	✓
9月	教師工作坊（一）：以「科學探究」為主軸，發展校本科學科課程工作坊	✓	✓
9-1月	校本科學課程單元備課	✓	✓
	觀課及評課	✓	✓
11月	第一次行政會議（校長及負責教師均需出席）	✓	✓
2-6月	跨學科專題研習—共同備課	✓	
	跨校觀課及評課	✓	
4月	第二次行政會議（校長及負責教師均需出席）	✓	✓
7月	交流活動（一）： 參與統籌學校STEAM比賽	✓	
	交流活動（二）： 參與統籌學校有關「地球與太空」之交流活動	✓	✓
	年終全港總結分享會	✓	✓

# 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：
  - 委派科學科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
  - 安排教師參與全年一次預備會議、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

## 注意事項

- 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

# 查詢熱線／電郵

將軍澳循道衛理小學

鄭凱丞老師

電話：2706 0770

電郵：[hscheng@tkomps.edu.hk](mailto:hscheng@tkomps.edu.hk)

## 申請注意事項

- 優質教育基金主題網絡計劃項目的統籌學校／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2026年5月15日前，透過以下電子表格向本計劃的統籌機構報名



(請掃瞄QR code報名)

<https://forms.gle/wdMEnw1aTAp6Zowc6>  
計劃報名電子表格

- 申請結果將於2026年6月12日由統籌學校／機構公布



— 謝謝 —