

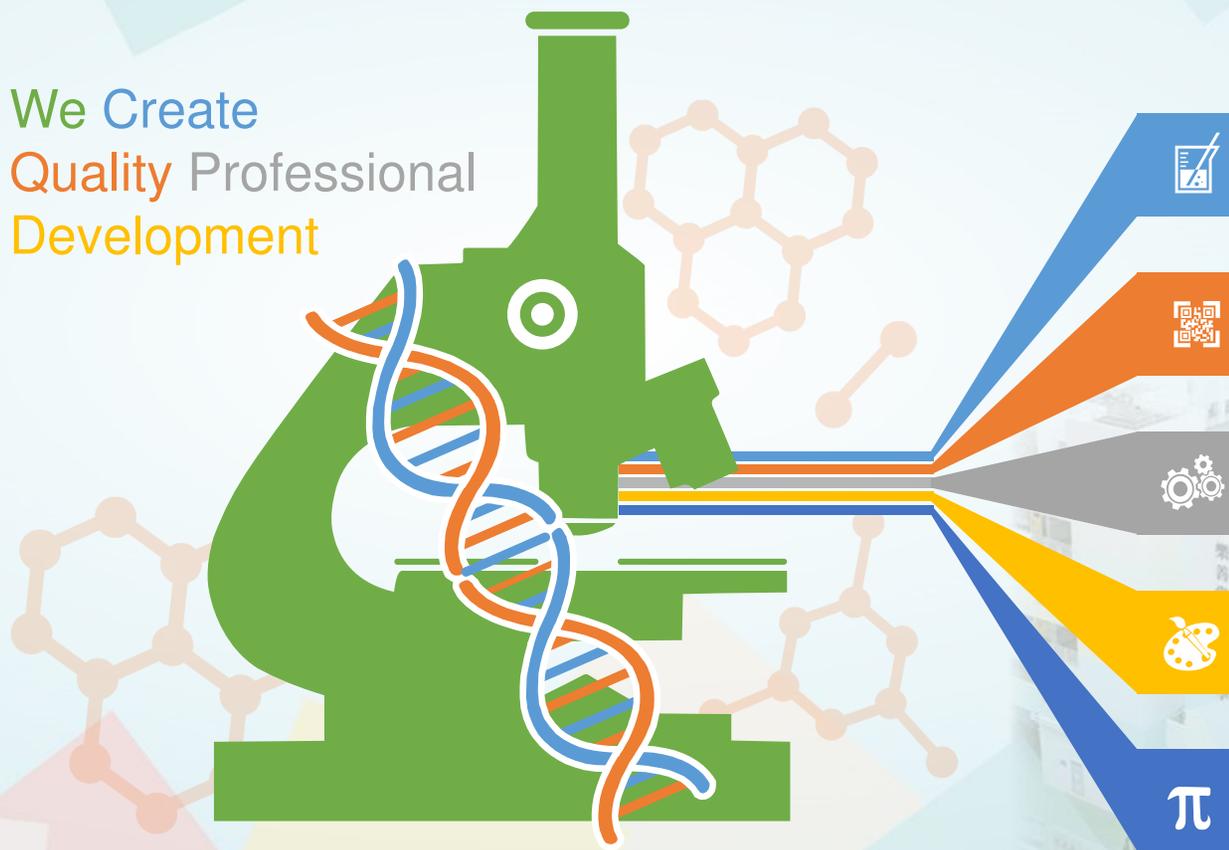
# 「提升課程領導·推動課程倡議」 教育局校本支援服務（2025/26）

## 優質教育基金主題網絡計劃

透過優化校本課程及建構專業學習社群，推展  
人工智能於STEAM教育及社會智慧應用  
暨STEAM教育資源站

# 透過優化校本課程及建構專業學習社群，推展人工智能於STEAM教育及社會智慧應用暨STEAM教育資源站(2025/26)

We Create  
Quality Professional  
Development



# 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

網絡統籌學校—樂善堂余近卿中學

## ●支援對象

小學

- 德信學校
- 聖博德學校
- 福德學校
- 聖羅撒學校學校
- 樂善堂梁蕙芳紀念學校
- 五邑鄒振猷學校



(曾參與本計劃的學校)

## ●支援範圍

小學STEAM教育的課程發展

# 計劃目的及內容

## ➤促進專業協作：

- 透過培育培訓團隊模式，並著重培育課程領導人才，提升教師課程規劃、管理及執行能力，能有效推動學校課程持續發展與創新
- 憑藉本校在STEAM校本課程設計及人工智能(AI)教學方面的豐富經驗，協助參與學校優化其科學、科技等科目的校本課程，從而提高學生對STEAM教育的理解
- 讓學生深入了解弱勢社群的實際生活需要，並應用最新的STEAM知識和技能，提供創新有效的解決方案，以滿足弱勢社群的需要

## ➤促進優化團隊：

- 協助參與學校建立一個教育團隊，共同推動 AI及社會智慧(SI)在STEAM教育中的應用，以促進相關教研的持續發展
- 與大專及業界協作，擴闊教育團隊在學術及技術領域的視野
- 聯繫不同照顧弱勢社群的機構，讓學生有機會實地了解他們的需要，並邀請受助人到校與學生交流分享



# 計劃目的及內容

## ➤ 建立共享文化：

- 分享在STEAM教育中推動AI和運用SI的教學經驗，包括設計教學活動及具體實施的方法
- 善用STEAM教育資源站，舉辦教師培訓、學生活動及親子工作坊等活動，以進一步推廣STEAM教育





## 支援重點

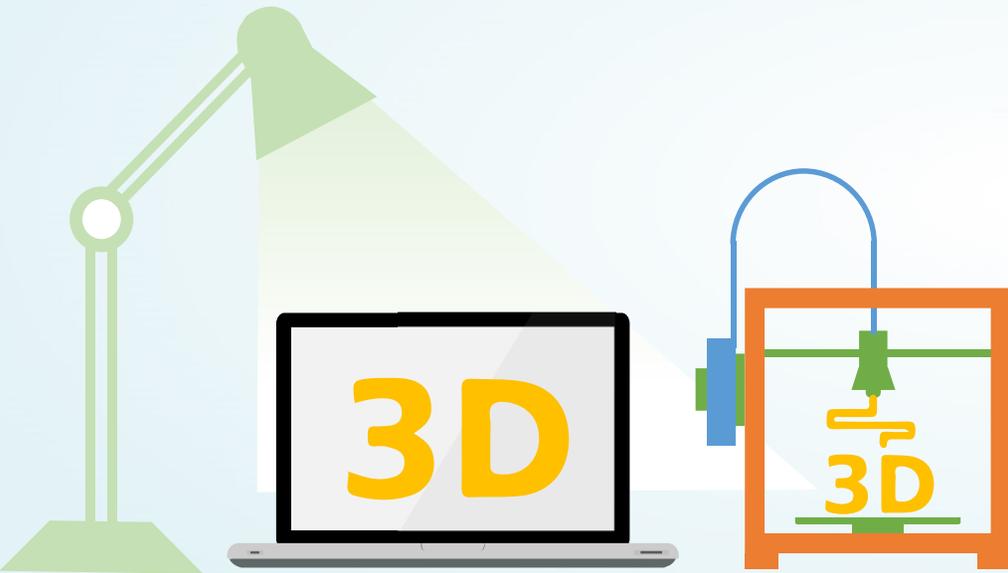
本計劃將分三個階段進行

- 01** 第一階段為前期會議及研討會，目的是了解參與學校的校情及校內已有基建，並共同策劃合作方向
- 02** 第二階段為同儕協作，目的是準備學與教活動及教材
- 03** 第三階段為推廣及展示學生成果，目的是總結合作的成果及作分享

# STEAM Presentation

## 支援模式及內容

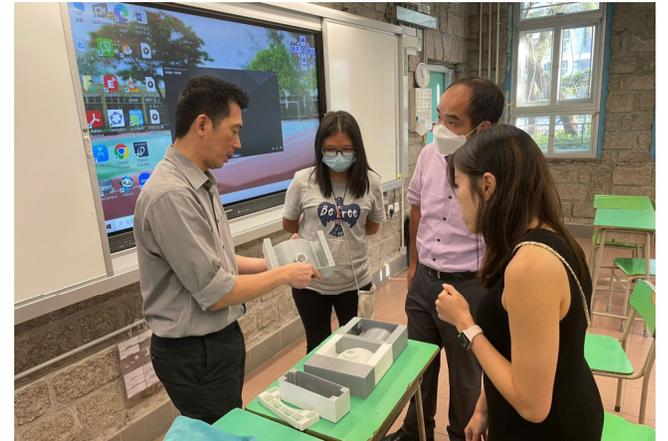
- 1 到校支援包括：專題分享、課堂研究、學習材料及活動開發、跨學科校本課程規劃等
- 2 透過雲端平台互相交流，共享 STEAM 教育的資源
- 3 以網絡統籌學校作為主軸設立 STEAM 教育學習社群，促進業界、大學、專家及學校的聯繫和協作



# 定期會議



# 到校工作坊



# 觀課及議課



# 網絡活動



## 活動次數(到校支援活動)

活動	核心學校	夥伴學校	網絡學校
教師工作坊	4次	2次	1次
專題講座	1次	1次	1次
教師會議	7次	6次	6次
觀課及評課	4次	3次	3次
到校支援	1次		
行政會議	2次	2次	2次
總結分享會	1次	1次	1次

# 活動次數

月份	活動	核心學校	夥伴學校	網絡學校
10-11月	教師工作坊（一）	✓	✓	
	教師工作坊（二）	✓		
	教師工作坊（三）	✓	✓	✓
	教師工作坊（四）	✓		
12	第一次行政會議（校長及負責教師均需出席）	✓	✓	✓
1-2月	講座	✓	✓	✓
3-4月	跨校觀課及評課	✓	✓	✓
5-6月	跨校專題研習成果展示	✓	✓	✓
6月	第二次行政會議（校長及負責教師均需出席）	✓	✓	✓
6月/7月初	總結分享會	✓	✓	✓

# STEAM教育資源站

- 本校將作為STEAM教育資源站，提供以下服務：
  - 開放專室，供教師安排有關STEAM教育的課堂，以及讓學生進行相關的研習
  - 舉辦教師專業發展活動
  - 為中、小學生舉辦多樣化的學習活動
  - 舉辦STEAM親子班，讓家長及學生一同親身體驗編程及製作STEAM作品的樂趣
- 有興趣的同工，請掃描以下的QR碼以獲取聯絡資料。



(聯絡資料)



# 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：
  - 委派負責老師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。



# 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

樂善堂余近卿中學

- 江文其助理校長／梁秋儀女士
- 電話：2336 2657
- 電郵：[kongmk@ykh.edu.hk](mailto:kongmk@ykh.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。
- 有興趣的學校可向於**2025年3月28日至5月23日期間**本計劃的統籌機構報名。請掃描以下的QR碼以獲取聯絡資料。



(聯絡資料)

- 申請結果將於**2025年6月25日**由統籌學校／機構公布。



完

