

十八鄉鄉事委員會公益社中學

「『智』為學理」撥款計劃

2025 - 2026 周年計劃

一. 背景：

1. 配合行政長官於《2024 年施政報告》提出持續推動中小學 STEAM 教育，包括支援教師運用人工智能於教學，教育局繼續加強資訊科技教育，促進創新科技（包括人工智能）與教育深度融合。教育局推出教學先導計劃，以初中科學科為試點，支援學校將人工智能（AI）融入學與教，加強人工智能教育。

二. 計劃目的：

1. 加強科學教師運用 AI 輔助教學的能力，鼓勵學校安排教師參與專業培訓和進行課堂實踐，推動教學創新，以強化學生學習效能。

三. 預算開支：

1. 整筆撥款：\$100,000 (供 2024-2025、2025-2026 及 2026-2027 共 3 個學年使用)
2. 去年餘額：\$100,000 (2024-2025 已開展 AI 輔助教學的短期課程，款項於 2025-2026 學年繳付)
3. 本年度預算開支：\$100,000

四. 計劃內容：

項目	時間表	成功準則	評估方法	對象	負責人	所需資源	財政預算
安排科學科教師報讀由專上院校或相關專業機構舉辦有關 AI 輔助教學的短期課程（包括講座及工作坊）	2024-2025、 2025-2026	教師能學習 AI 輔助教學並運用於課堂	課堂表現	科學科教師	RT	專上院校或相關專業機構	2024-2025：\$0 2025-2026：\$50,000 2026-2027：\$0
與專上院校或相關專業機構協作，開展有關 AI 輔助教學的支援計劃	2025-2026、 2026-2027	發展最少 2 個於科學（中一至中三）應用人工智能的教學例子	課堂表現	科學科教師	RT	專上院校或相關專業機構	2024-2025：\$0 2025-2026：\$50,000 2026-2027：\$0