新 界 西 貢 坑 口 區 鄭 植 之 中 學

學 校 周 年 計 劃 2 0 2 6 - 2 0 2 7

2026-2027「『智』啟學教」周年計劃

津貼使用期：2026 年 6 月至 2028 年 8 月　　計劃統籌：曾俊欣老師、黃天俊老師

	項目	策略／工作	預期好處	評估方法	預算
1	AI 培訓課程	選取合適的 AI 培訓課程及比賽，推薦合適的學生參加，以培養人機協作的能力，讓學生提升掌握科技的能力，以及培育有潛質的學生。	學生更具備掌握科技的能力及興趣，並擴濶眼界。	學生學習表現 完成的製成品 教師及學生問卷	$20,000.00
2	巫筆(AI 批改平台)	運用巫筆教學平台批改同學中文作文，同學可參考具體仔細的評改批註及修訂方向，同時上傳平台設計的片段寫作，提升寫作能力。	提升學生寫作能力。	學生問卷調查 科務會議檢討	$10,000.00
3	推動 AI 發展的服務	租用無線網絡設備服務，維持課室、特別室及公共空間的無線網絡覆蓋，支援全校流動裝置同時連線。 建設新無線網絡及防火牆（10Gbps），提升網絡主幹頻寬、連線承載力、網絡安全及設備管理效能。 配合 BYOD、雲端 AI 平台、互動教學及大型檔案傳輸，為全校推動 AI 學與教提供穩定基建。	提供穩定、安全及具擴展性的網絡環境，減少多人同時使用AI平台、iPad及雲端服務時的延誤或斷線，並加強防火牆保護及網絡管理，支援BYOD及AI教學發展。	定期進行網速、覆蓋及多人連線測試 教師及學生問卷	$199,000.00

新 界 西 貢 坑 口 區 鄭 植 之 中 學

學 校 周 年 計 劃 2026-2027

4	互動學習平台	購買互動學習平台(eg. Padlet, Kahoot!...) 給全校老師及學生使用，加強課堂的互動性。	利用互動學習平台，配合電子白板及 iPad 於課堂上使用，加強課堂的互動性及增加同學對「共學」和「互學」的興趣。	教師及學生問卷	$6,000.00
5	AI 平台	購買付費版的 AI 平台(e.g. Gemini Pro) 賬戶，供各科組分享使用。	讓各科組試用付費AI工具，提升教材製作、資料整理、評估回饋及教學設計效率，並累積校本應用經驗。	帳戶及使用紀錄 科組應用案例 教師問卷及會議檢討	$10,000.00
6	培養學生運用 AI 應用於生活	舉辦 AIOT 未來交通課程，讓學生運用感應器、編程、數據及 AI 技術設計智能交通方案。 組織學生參與相關比賽，透過專題研習測試及改良作品。	提升學生在人工智能、物聯網、編程、數據分析、協作及解難方面的能力，並培養創新思維和工程設計能力。	學生出席及作品完成情況 比賽參與及成果 學生問卷與導師觀察	$20,000.00
7	推動 AI 發展的基建	提供安全的 IPAD 儲存設備予同學，支援電子教學及應用 AI 於課堂學習之上。	學生能運用iPad櫃儲存iPad，在有需要時充電，以及建立良好使用習慣。	日常觀察	$57,191.16
				總數：	**$322,191.16**

去年度餘額　　：$ 500,000.00
本年度預計餘額：$ 177,808.84