

程式設計與ChatGPT互動學習



提升邏輯思維與創造力

透過程式設計培養邏輯思維與創造力，學生在解決問題過程中鍛鍊思辨能力，同時將想法轉化為實際程式碼，發揮創造性。



增進數學能力與自主學習

透過程式設計來應用數學知識解決問題與實作演算法，促進數學能力成長，並培養自主學習能力與技能。



提供個人化學習支援，激發自主學習動機

ChatGPT的運用是一對一個別指導與建議，根據學生需求調整教學方法，提升學習效率，使每個學生在自己的步調下學習。



建立友善環境、即時回饋與激發學習動機

ChatGPT像一個友善的朋友，隨時準備幫助學生。它會立刻回答任何問題，讓學生學習感覺開心並且想學習更多。