2026 AI主題夏令營

用Scratch玩AI（國小高年級）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

辨別式AI積木式程式設計、

Scratch程式設計、 自駕車動手做

AI程式寫作營（國中）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

AI程式設計、 AI圖形辨識、

AI物件辨識、 生成式AI程式實作

快快樂樂玩AI（國小高年級）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

AI簡介、 AI程式設計、

Codecombt、 Blocky操作

AI探究研討、 AI探究實作

AI科學探究營（國中）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

AI程式設計科學探究、 AI科學探究研討、

AI科學探究實作報告

2026量子電腦程式設計入門（升高一-大一）

2026.07.08-2024.08.12 每周(三) 19:00-21:00



課程大綱：

學會量子電路之邏輯思維、

Deutsch演算法、 尤拉公式、 張量

計算與量子電路

Python程式語言 遇見人工智慧（升高一-高三）

2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

安裝與設定Python環境、

程式流程控制、 卷積神經網路基礎、

MNIST資料集介紹與基本處理

AI程式設計營（高中）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

生成式AI程式實作、

AI物件辨識、 AI圖形辨識

AI金融科技（無限制）

第一梯次 2026.07.06-2026.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯次 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00

第三梯次 2026.07.13-2026.07.24 (一)-(五) 18:30-21:30



課程大綱：

AI簡介、 AI程式設計、 AI金融科技簡介、

AI預測金融商品價、 AI投資策略

AI科學探究營（高中）

第一梯 2026.07.06-2024.07.10 (一)-(五) 9:00-16:00

第二梯 2026.07.20-2026.07.24 (一)-(五) 9:00-16:00



課程大綱：

AI科學探究實作報告、 科學探究、

AI程式設計

立刻報名

更多資訊

AI中心粉專

國立臺北教育大學人工智慧產學發展中心

02-6639-6688 #85230