

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、
Codecomb、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