

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

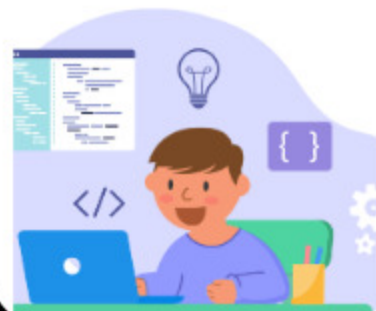
第三梯次

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

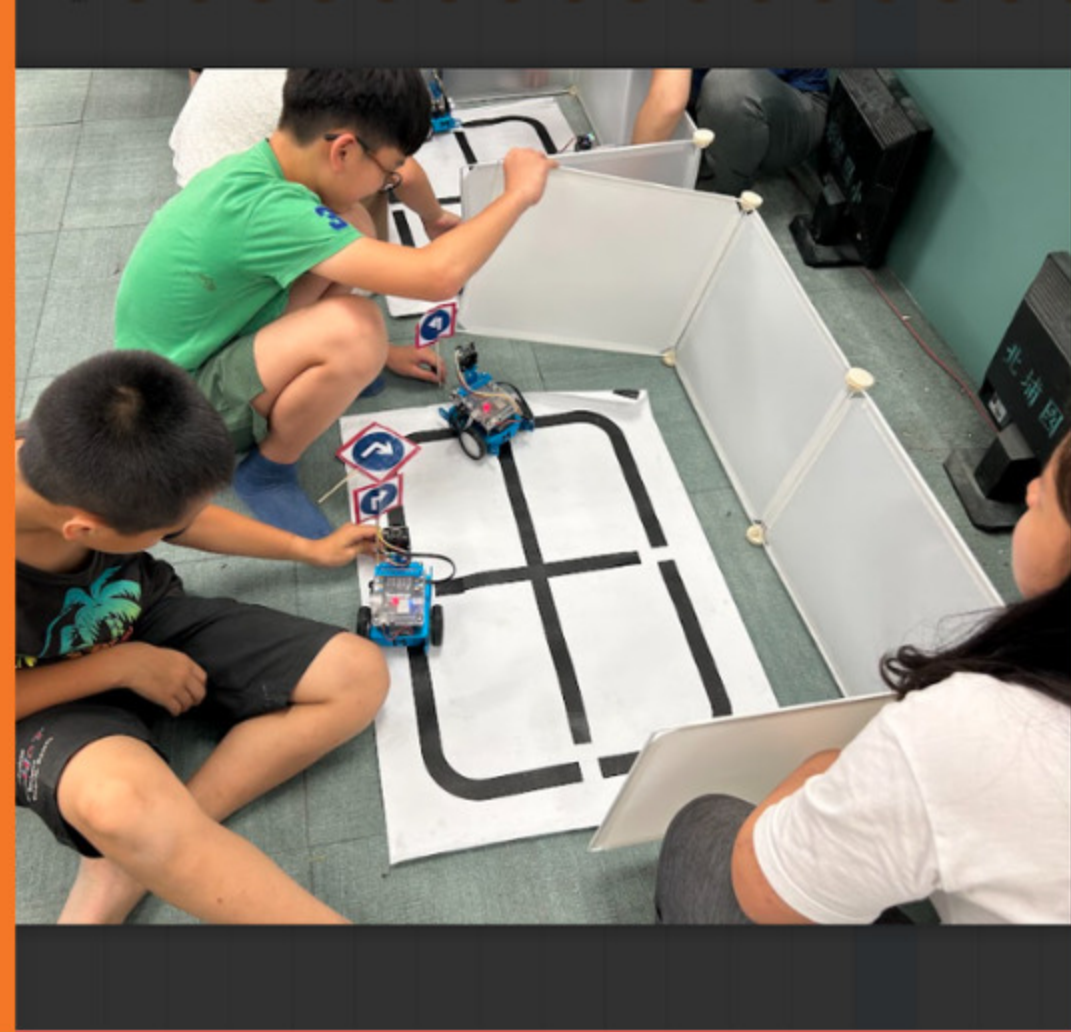


AI中心粉專



國立臺北教育大學人工智慧產學發展中心

02-6639-6688 #85230



AI人工智慧

主題

夏令營

了解更多課程內容：



國立臺北教育大學

(臺北市大安區和平東路2段134號)

掃QR Code 報名



課程名稱	課程日期	上課時間	對象	費用
用Scratch玩AI 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	12300
用Scratch玩AI 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	12300
快快樂樂玩AI 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	12300
快快樂樂玩AI 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	12300
AI科學探究營 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	10300
AI科學探究營 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國小 高年級	10300
AI程式寫作營(國中) 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國中生	10300
AI程式寫作營(國中) 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國中生	10300
AI科學探究營(國中) 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國中生	10300
AI科學探究營(國中) 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00-16:00 (午休1小時)	國中生	10300

課程名稱	課程日期	上課時間	對象	費用
AI科學探究營 (高中) 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	高中生	10300
AI科學探究營 (高中) 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	高中生	10300
AI程式設計營 (高中) 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	高中生	10300
AI程式設計營 (高中) 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	高中生	10300
Python程式語言 遇見人工智慧	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	高中生	10300
AI金融科技 第一梯次	2026.07.06- 2024.07.10 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	不限	10300
AI金融科技 第二梯次	2026.07.20- 2026.07.24 (一)-(五)	9:00- 16:00 (午休1小時)	不限	10300
AI金融科技 第三梯次	2026.07.13- 2024.07.24 (一)-(五)	18:30- 21:30	不限	10300
量子電腦程式設計 入門	2026.07.08(三) -2026.08.12(三)	19:00- 21:00	高中生	12300

程式啟蒙冒險

即日起至

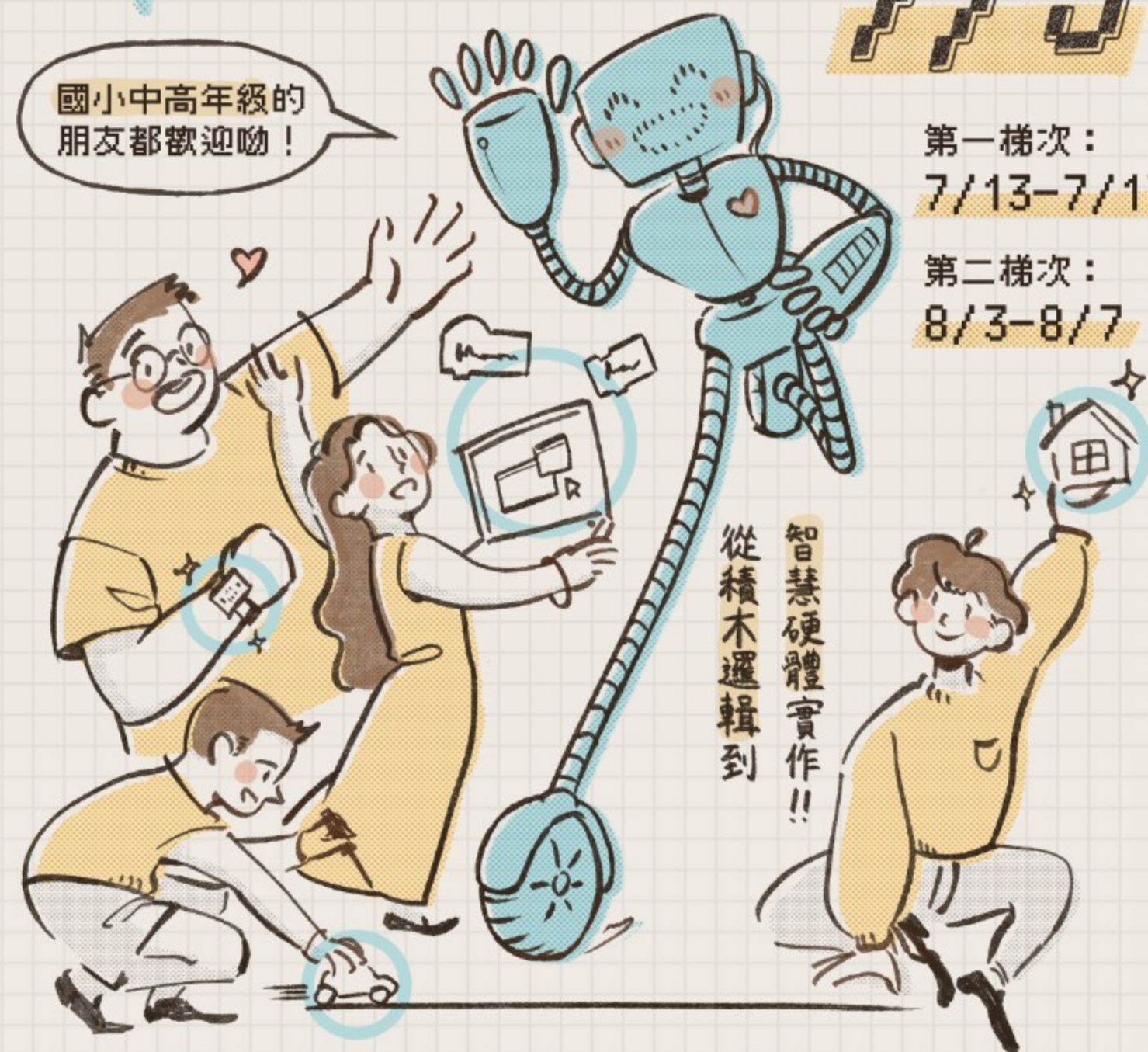
7/5

國小中高年級的朋友都歡迎呦！

第一梯次：
7/13-7/17

第二梯次：
8/3-8/7

智慧硬體實作!!
從積木邏輯到



Day 1

Scratch 積木程式入門

Day 2

機器學習概念與體驗

Day 3

智慧車影像辨識實戰

Day 4

micro:bit AIoT 裝置製作

Day 5

micro:bit 互動寵物製作



每場 30 人!