

# 人工智慧工程 素養考證班

協助學員掌握人工智慧工程素養認證考試  
重點、題型解析與解題技巧，提升人工  
智慧工程素養認證考取率！

REGISTER NOW



✓ 在校生8折/教職員7折

✓ 自行攜帶筆記型電腦

✓ 學費 15600 元

✓ 篤行樓803教室

課程時間

8/17-8/20

9AM-12PM, 13PM-16PM

授課教師：許嘉泰 經理

岱科斯顧問有限公司 AI事業部經理

諮詢請洽



詳細上課日期、地點、停課日等資訊 請以本中心課程招生網頁為主

北教大 推廣中心(篤行樓Y101室)



(02)6639-6688 轉82109



# 教學內容

1

AI 時代趨勢與人工智慧基礎

建立 AI 工程素養核心概念，協助規劃完整學習藍圖。

2

Python 程式設計基礎

學習 Python，透過簡易程式練習建立 AI 程式設計基礎能力。

3

Python 流程控制與資料結構

學習流程控制與資料結構操作，培養程式邏輯能力。

4

機器學習與深度學習概論

介紹機器學習與深度學習核心概念、演算法及模型訓練應用。

5

自然語言處理與生成式 AI 應用

學習 NLP 與 ChatGPT 應用，掌握 Prompt 設計與 AI 助理實作能力。

6

AI 工具實作與教學應用

實作不同 AI 工具，學習簡報生成、教材製作與 AI 教學應用能力。



7

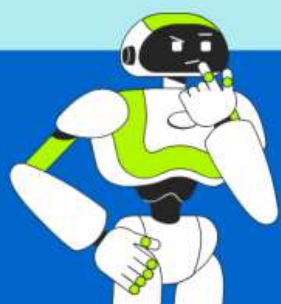
AI 倫理、社會影響與資料概念

探討 AI 倫理與資料分析基礎，建立 AI 資料思維與社會應用觀念。

8

AI 認證解析

解析 AI 工程素養認證重點，強化題型演練與解題技巧。



AI 入門到認證，一班完整學會！