

課程名稱	開課學校	開授教師	學分數	開課級別	授課語言	上課時間	考試時間	學生選修限制	遠距上課連結	對應學程（課名）
資料探勘與應用 Data Mining：Concepts, Techniques, and Applications	清華大學	陳宜欣	3	研究所 開放大三（含）以上選課	英文	星期一 9:00-12:00	2026/12/14	・ 建議學生需已修過Python程式設計、有基本機率概念 ・ 本課程期末專題採分組開發，請審慎評估可投入的時間在選課， 若需退選最晚須於第十週以前退選 ，以避免影響同組修課同學之權益。	https://www.youtube.com/@NTHU_ISA5810_DataMining	人工智慧工業應用學分學程（資料探勘與應用） 人工智慧自然語言技術學分學程（資料探勘與應用）
基礎程式設計(C++) Introduction to Programming (C++)	陽明交大	温宏斌 校內協同：陳立偉	3	大學部	中文	星期一 9:00-12:00	2026-11-02(一) 、 2026-12-21(一) AM 9:00-PM12:00	無	https://www.youtube.com/playlist?list=PLXZXH25vDEnU	人工智慧探索應用學分學程（程式設計）
人工智慧導論 Introduction to Artificial Intelligence	成功大學	朱威達	3	大學部	中文	星期四 13:10-16:00	考試時間為2026年12月10日13:10~16:00（ 所有學生需同步進行，在此時段無法應考的學生請勿修課 ）	課堂作業包括程式作業，修課學生需具備程式撰寫能力以及演算法的基本知識。	https://www.youtube.com/@WeiTaChu	人工智慧探索應用學分學程（人工智慧導論） 人工智慧自然語言技術學分學程（人工智慧導論）
金融科技導論 Introduction to FinTech	臺灣大學	張智星	3	研究所	中文	星期三 9:10-12:10	2026/12/23 9:10-12:10	先修課程要求 ● Percentages ○ Calculus ■ Basic differentiation, differentiation to find optimum ○ Linear algebra ■ Matrix operations, determinant, eigenvalue/eigenvector ○ Probability ■ Discrete/continuous random variables ○ Machine learning ■ Basic idea of training/test for model construction, preferably with hands-on experience	https://ntucc.webex.com/meet/rogerjang	人工智慧探索應用學分學程（人工智慧應用課程）
智慧人機互動 Human-AI Interaction	臺北科技大學	韓秉軒	3	研究所 開放大三(含)以上選課	中文	星期四 13:10~16:00	與聯盟學校於12/26(六)共同展示及交流（此外，為讓各校老師們與同學們有更多交流，也歡迎各種形式自由參加 12/26(六) 主導課程所舉辦之期末展，例如：推薦期末作品參展、讓同學作品賞析或觀展心得。本主導課程將另行規劃此交流活動的細節。）	本課程建議學生先修習「生成式人工智慧導論」課程,或其他與人工智慧、自然語言處理相關之課程,具備基礎的 AI 概念與應用經驗。此外,應具備基本的多媒體程式設計能力,並熟悉 Unity Editor 的操作與 Unity SDK 的基礎開發技能。若尚未接觸過 Unity,建議可先參考以下入門資源進行預習: - Unity 官方教學平台: https://learn.unity.com/ - OPENEDU 線上課程《互動程式設計 I》: https://www.openedu.tw/course?id=i328	https://www.youtube.com/@xrlabntu0411	人工智慧自然語言技術學分學程（智慧人機互動）
自然語言處理 Natural Language Processing	清華大學	高宏宇	3	研究所	中文	星期四09:00-12:00	2026/12/10 09:00-12:00	建議學生須先具Python程式語言的先備知識。	https://cool.ntu.edu.tw/courses/41436/modules	人工智慧自然語言技術學分學程（自然語言處理）
機器學習 Machine Learning	臺灣大學	林軒田	3	研究所 原則開放大三(含)以上修習	中文	星期三 09:10-12:10	The final exam will be held on December 9, 2026.	Computer Programming, Calculus, Probability, Linear Algebra	https://www.youtube.com/@hsuantien	人工智慧工業應用學分學程（機器學習） 人工智慧視覺技術學分學程（機器學習）
生成式AI：文字與圖像生成的原理與實務 Generative AI: Text and Image Synthesis Principles and Practice	政治大學	蔡炎龍 校內協同：簡碩辰	3	大學部 研究所	中文	星期二 16:00-19:00	2026/12/22 在 Gather.town 線上研討會型式的期末專題成果分享 主導課程會以學生投稿、擇優方式參與，獲選同學參加期末專案分享，並有額外加分。協同老師可自訂參與規則（如是否所有同學皆需分享）。	1.會使用 Google Colab 雲端運算平台，請同學準備好自己的 Google 帳號。本課程的作業應該免費版就足夠，但可以考慮自己狀況是否升級。 2.建議（非要求）於 https://platform.openai.com/ 儲值使用 OpenAI API 的 credit，應該 5 美金就完全足夠課程的需求。課程中我們還是會提供其他免費的方案，但使用 OpenAI API 可能會比較方便（特別對技術不是那麼熟悉的同學）。 3.每一位同學都請申請 Groq https://console.groq.com/ 的 API，有完全免費使用的方案。 4.非常強調不可以抄襲，包括抄襲網路上的作品，或者直接抄襲生成式 AI 產出者，皆是不可接受的。本課程是生成式 AI 課程，使用大型語言模型協作，不但是允許，甚至是鼓勵的。這裡的抄襲是直接下一個 prompt 就能產出的結果，直接當作業是不能接受的。	課程網頁：Facebook 【政大應數系直播中心】 https://facebook.com/groups/nccumathonline/ 課程 YouTube 錄影存留網：(包括 1132 課程錄影) 【Iveai - I' ve AI】 https://www.youtube.com/@ive-iveai	人工智慧自然語言技術學分學程（生成式人工智慧導論） 人工智慧探索應用學分學程（生成式人工智慧導論）