

檔 號：

保存年限：

實踐大學 函

地址：104336臺北市中山區大直街70號

聯絡人：楊雅如

電子信箱：janet@g2.usc.edu.tw

聯絡電話：(02)25381111分機1813

傳真電話：(02)25336293

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國113年12月12日

發文字號：實圖字第1130014917號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：實踐大學AI專班簡章 (113121200009_1131202392_1_附件1-實踐大學AI專班簡章.pdf)

主旨：檢送本校辦理教育部素養導向高教學習創新計畫AI專班相關資訊，敬請惠予公告並鼓勵貴校行政人員及商管領域教師踴躍報名參與，請查照。

說明：

一、為提升學校行政人員及商管領域教師之AI基礎素養，本校依旨揭計畫特開設AI專班。

二、本校訂於114年1月開設2班次，相關課程資訊如下：

(一)生成式AI精進行政作業效率專班

1. 對象：學校行政人員。

2. 上課地點：本校N棟圖資大樓N201電腦教室。

3. 名額：15名。

4. 報名網址：<https://reurl.cc/A6ybR3>。

5. 報名日期：即日起至114年1月10日（星期五）止。

(二)生成式AI與大數據分析專班

1. 對象：商管領域教師。

2. 上課地點：本校L棟行政教學大樓L408電腦教室。

3. 名額：20名。

收文文號：1130015358

4. 報名網址：<https://reurl.cc/aZaMnZ>。

5. 報名日期：即日起至114年1月1日（星期三）止。

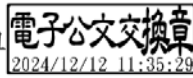
三、上課時間：114年1月14日、16日（星期二、四）上午9時至下午3時及1月17日（星期五）上午10時至下午3時，共3次。請於各班次報名截止日前，上網完成報名程序，俾利後續作業。

四、檢附旨揭專班簡章1份。

五、聯絡人及電話：本校圖書暨資訊處楊雅如組員，(02) 25381111分機1813。

正本：各公私立大專校院

副本：本校圖書暨資訊處資訊服務一組



裝

訂

線

實踐大學

素養導向高教學習創新計畫

(XPlorer 探索者) AI 專班簡章



實踐大學
AI Academy



2024/12/02

實踐大學素養導向高教學習創新計畫 (XPlorer 探索者) AI 專班 2024

目錄

1. 簡介
 2. 發展方向
 3. 課程介紹
 4. 課程師資
 5. 重要日程及名額
 6. 聯絡方式
-

簡介

實踐大學素養導向高教學習創新計畫 (XPlorer 探索者) AI 專班，旨在行政效率之精進及教學現場可行的課程規劃，使校務行政人員及教師具備 AI 基礎素養，在面對 AI 對校務行政、商管領域及設計領域的「教」與「學」的衝擊，能化衝擊為優勢，共建 AI 智慧校園。

發展方向

實踐大學素養導向高教學習創新計畫 (XPlorer 探索者) AI 專班發展方向

- 校務行政人員：提升行政效率，理解 AI 對教學現場的影響。
 - 商管領域教師：讓教師將 AI 融入課程，增強商管學生的 AI 素養。
 - 設計領域教師：教師分享如何利用 AI 發展設計領域的教學特色。
-

課程介紹

課程名稱：以生成式 AI 精進行政作業效率

對象：校務行政人員

目的：如何利用 AI 增進行政效率外，進而了解 AI 對教學現場的衝擊與改變。

課程內容：合計 18 小時

- 基礎課程：4 小時
 - 生成式 AI 的基礎知識、技術原理、應用範圍及教育中的潛在影響
 - AI 在教育實務場景中的應用和未來發展
 - AI 導入的教學實例與學生經驗回饋
- 核心課程：10 小時
 - 工具及環境-Copilot：3 小時
 - 辦公整合應用：3 小時
 - 自動化作業流程：4 小時

- 應用實作工作坊：4 小時
 - 專題製作及成果觀摩與分享

結業要求：出席課程、完成研習時數和作業要求、完成課程問卷、提交專題並進行同儕互評、完成經驗分享。完課之學員由總辦授予「AI 學習體驗設計師」證書。

課程名稱：生成式 AI 與大數據分析

對象：商管領域教師

目的：提升商管領域學生的 AI 素養，特別是大數據的應用

課程內容：合計 18 小時

- 基礎課程：4 小時
 - 生成式 AI 的基礎知識、技術原理、應用範圍及教育中的潛在影響
 - AI 在教育實務場景中的應用和未來發展
 - AI 導入的教學實例與學生經驗回饋
- 核心課程：10 小時
 - 工具及環境-ChatGPT：3.5 小時
 - 如何因應學生在課程內使用 AI 生成工具：1 小時
 - 如何運用 ChatGPT 於教學工作上：1 小時
 - AI 繪圖的 5 個應用場景：1 小時
 - 運用 ChatGPT 於數據分析：3.5 小時
- 應用實作工作坊：4 小時
 - 數據分析實作：2 小時
 - 成果觀摩與分享：2 小時

結業要求：出席課程、完成研習時數和作業要求、完成課程問卷、提交專題並進行同儕互評、完成經驗分享。完課之學員由總辦授予「AI 學習體驗設計師」證書。

課程名稱：AI 影像視覺設計暨創意思考

對象：設計領域教師

目的：觀摩及體驗 AI 在媒體傳達領域教學的成功案例

課程內容：合計 18 小時

- 基礎課程：4 小時
 - 生成式 AI 的基礎知識、技術原理、應用範圍及教育中的潛在影響
 - AI 在教育實務場景中的應用和未來發展
 - AI 導入的教學實例與學生經驗回饋
- 核心課程：10 小時
 - 影像創作與設計思考：2 小時
 - 工具及環境-ChatGPT、Midjourney、Stable Diffusion、Runway Gen1 & Gen2、AIVA：2 小時
 - AIGC 圖學與人工智慧生成：2 小時
 - AIGC 樂曲與音效設計：2 小時
 - AIGC 在媒體傳達領域教學場景實驗：2 小時
- 應用實作工作坊：4 小時

- ChatGPT 等語言模型工具輔助教學場景的應用
- stable diffusion 等圖像生成的應用與體驗
- 成果觀摩與分享

結業要求：出席課程、完成研習時數和作業要求、完成課程問卷、提交專題並進行同儕互評、完成經驗分享。完課之學員由總辦授予「AI 學習體驗設計師」證書。

課程師資：

課程名稱	師資	職稱
以生成式 AI 精進行政作業效率	羅建銘	資訊管理學系副教授兼圖資長
	黃文莉	風險管理與保險學系副教授兼資訊服務組組長
	馬文娜	國際經營與貿易學系副教授
生成式 AI 與大數據分析	李建國	資訊科技與管理學系副教授兼學系主任
	洪大為	資訊科技與管理學系副教授
AI 影像視覺設計暨創意思考	規劃中	規劃中

重要日程及名額：

- 「以生成式 AI 精進行政作業效率」

-第一梯次：

- 報名截止日期：2024/10/18
- 正式上課日期：2024/11/1(12:00-17:00), 2024/11/8(12:00-17:00), 2024/11/15(13:00-17:00)
- 名額：30 名(校內以二級主管、專員及組員，其餘名額開放友校行政人員參與)

-第二梯次：

- 報名截止日期：2025/1/10
- 正式上課日期：2025/1/14(9:00-15:00), 2025/1/16(9:00-15:00), 2025/1/17(10:00-15:00)

- 名額：35 名(本校行政人員 20 名，其餘名額開放友校行政人員參與)

 - 「生成式 AI 與大數據分析」
 - 第一梯次：
 - 報名截止日期：2025/1/1
 - 正式上課日期：2025/1/14(9:00-15:00), 2025/1/16(9:00-15:00), 2025/1/17(10:00-15:00)
 - 名額：35 名(本校商管領域教師 15 名，其餘名額開放友校教師參與)

 - 第二梯次：
 - 預計報名截止日期：2025/6/30
 - 預計正式上課日期：2025/7/8(9:00-15:00), 2025/7/9(9:00-15:00), 2025/7/30(10:00-15:00)
 - 名額：35 名(本校商管領域教師 10 名，其餘名額開放友校教師參與)

 - 「AI 影像視覺設計暨創意思考」
 - 預計報名截止日期：2025/3/7
 - 預計正式上課日期：2025/3/15(09:00-16:00), 2025/3/22(09:00-16:00), 2025/3/29(10:00-14:00),
 - 名額：35 名
-

聯絡方式

實踐大學素養計畫辦公室 AI 專班：

地址：臺北市中山區大直街 70 號實踐大學圖資大樓 2 樓資訊服務組

電話：02-25381111 ext. 1813 楊小姐

電子郵件：xplorer@g2.usc.edu.tw

網站：xplorer.usc.edu.tw