

高雄醫學大學 114 學年度 1 學期 教師專業成長社群期末成果資料表

| | | | |
|--|---|-----|--------|
| 社群名稱 | ChatGPT x AI 融入課程教學研討社群 | | |
| 召集人 | 呂怡緯 老師 | 學院別 | 通識教育中心 |
| 社群主題 介紹 (200 字內) | <p>讓通識教育中心不同領域教師及職員了解如何將生成式 AI 融入教學環境，提供優質創新的通識教育課程，並增進教學行政效率，共規劃 3 場次研習活動：</p> <p>(1) 9/25 週四下午 2:00 ~ 4:30 Edcafe 教育設計 AI 平台：教案 AI 產生器，運用 AI 製作學生練習與測驗題目。</p> <p>(2) 10/9 週四下午 2:00 ~ 4:30 Canva AI 教學簡報教材製作：以 Canva AI 快速生成教學簡報、文件、及試算表。</p> <p>(3) 10/30 週四下午 2:00 ~ 4:30 Felo AI 資料整理工具：運用 Felo AI 打造 AI 智能搜尋助理、生成資料分析心智圖，並以 MagicSchool AI 設計教案與講義。</p> | | |
| 活動概要 (300 字內) | <p>以主題導向與實務操作結合方式進行。講師首先簡介生成式 AI 平台功能及價值，讓學員理解該工具的核心理念。再由講師示範，指引學員實際操作應用 AI 平台於教學與行政工作。</p> <p>(1) 以 Edcafe 教案 AI 產生器為通識課程試做 AI 教案設計及課堂測驗。</p> <p>(2) Canva AI 教學簡報實務則從快速整理課程資料、素材及教學文件，並生成視覺化簡報，再到應用於會議與行政溝通。</p> <p>(3) Felo AI 和 MagicSchool AI 製作教學大綱、建立學習心智圖、建置 AI 聊天機器人教學助理，並以不同類型教材(YouTube 視頻、電子書、網頁)產生學生學習評量測驗。最後講師與教師及行政人員討論在教學備課、行政以及使用遭遇問題，協助學員將 AI 工具靈活融入教學創新與行政管理工作。</p> | | |
| 本期成果 (請依社群 特色及目 標列舉， 300 字內) | <p>本期研習，教師與行政人員可獲得以下幫助：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能快速產出或優化教案、學習單、測驗題與課堂活動設計，提高教學創造力與多樣性。 • 有效整理知識重點，製作結構分明、視覺吸引的教學簡報，提升學生學習動機和課堂參與度。 • 輕鬆彙整、分析學生作業與反饋，自動生成學習診斷報告，支持差異化教學與學習成效追蹤。 • 應用 AI 於會議紀錄、會議摘要及結論整理、活動報告等行政事務，大幅提升校務運作效率與文書品質。 • 能以 AI 搜尋助理快速蒐集資料，製作心智圖，幫助學科規劃、跨領域課程設計與專題研究梳理。 • 培養教師與行政同仁 AI 應用素養，建立跨部門合作解決教育現場困難的新策略，推動學校數位轉型與創新文化。 | | |

活動照片



edcafe AI 的工具清單

規劃

- 課程計劃
- 投影片
- 教學資源

教學/學習材料

- 桂試卡
- 賽跑活動
- 人工智慧影像、語音
- 指導說明
- 離人機器人

評估

- 測驗
- YouTube 測試
- 作業評論員

規劃 幻燈片 教學資源 課程計劃

教學/學習材料 聊天機器人 抽認卡 人工智慧影像 人工智慧語言

評估 測驗 YouTube 測試 作業評分員

Teacher Tools

Hi Teacher Yu, you're magic.

Get started by chatting with Raina! Raina is an AI-powered chatbot that can help brainstorm, create materials, or anything else related to your instructional needs! Start chat →

Filter by Categories Favorites Custom Create collection

| | | |
|-----------------------------------|----------------------|------------------|
| Raina | Tool Recommendations | Image Generator |
| Worksheet Generator | Text Rewriter | Writing Feedback |
| Multiple Choice Quiz / Assessment | Lesson Plan | Academic Content |

想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail:

呂怡緯 iwl@kmu.edu.tw