

高雄醫學大學 113 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了解如何使用生成式 AI，並將生成式 AI 融入教學環境及研究，以提供優質創新的通識教育課程，共規劃 3 場次的活動。</p> <p>場次 1、113/9/27(週五)，主題：Claude - 超強 AI 再進化          講師：簡良諭老師</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Claude 3.5 Sonnet vs GPT4o</li> <li>● Claude 簡介和基本操作</li> <li>● 基礎應用</li> <li>● 寫作和編輯             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 使用 Claude 協助寫作</li> <li>○ 實踐編輯和潤色功能</li> </ul> </li> <li>● 問題解決和數據分析</li> <li>● 創意和頭腦風暴</li> <li>● 程式設計支持</li> <li>● 協助編寫和調試代碼</li> </ul> <p>場次 2、113/10/25(週五)，主題：數位知識管理 - Notion 雲端 AI 數位筆記          講師：簡良諭老師</p> <p>數位知識管理 - Notion 雲端 AI 數位筆記</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 建立主資料庫</li> <li>● 首頁版面規劃</li> <li>● 資訊入口設定</li> <li>● AI 摘要區塊</li> <li>● 安裝 Save to Notion 擴充功能</li> <li>● 建立主題筆記</li> <li>● 建立任務區塊 (Tasks)</li> <li>● 設置例行性任務</li> <li>● 建立自動化按鈕 (Button)</li> <li>● 建立關聯式資料庫以防災教育為例實作</li> <li>● 網站發佈功能</li> </ul> <p>場次 3、113/11/15(週五)，主題：NotebookLM - Google AI 筆記應用          講師：簡良諭老師</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 開始使用與上傳檔案</li> <li>● 釘選筆記與撰寫筆記</li> <li>● 使用筆記本指南</li> <li>● 筆記本命名</li> <li>● 內建 Gemini Pro 使用</li> <li>● 添加來源資料</li> <li>● 整理筆記、論文閱讀、資訊統整</li> <li>● 還能直接問答 打造個人知識庫</li> <li>● NotebookLM 的限制</li> </ul>		

<p>活動概要 (300 字內)</p>	<p>本學期社群活動舉辦三次研習課程，每次 2.5 小時，共 38 人次參與。參與社群老師與授課講師激發許多討論和發想：</p> <p>場次 1、了解生成式 AI 工具 Claude 的功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Claude 3.5 與 GPT-4o 的比較分析，掌握不同 AI 工具的優勢。</li> <li>● 使用 Claude 解讀數據並生成分析結論。</li> <li>● 創意思考 - 藉由 AI 輔助快速產生創意，拓展思維。</li> </ul> <p>場次 2、掌握 Notion 的數位筆記功能</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 使用 AI 快速生成文章摘要或重點筆記。</li> <li>● 設置例行性任務、建立自動化按鈕，提升工作流程效率。</li> <li>● 以防災教育為例，實作跨資料庫的數據連結與整合分析。</li> </ul> <p>場次 3、運用 NotebookLM 整合知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 透過 AI 輔助進行論文閱讀、摘要整理與重點提取。</li> <li>● 使用 NotebookLM 進行問答式學習，迅速獲取所需資料。</li> <li>● 確保在知識管理時，避免過度依賴 AI 並掌握其效能範圍。</li> </ul>
<p>本期成果 (請依社群特色及目標列舉，300 字內)</p>	<p>本學期著重在運用生成式 AI 工具於資料收集、論文閱讀、統整分析、創意發想和寫作。使本校教職員工掌握不同生成式 AI 工具的功能和特性，以輔助研究、教學、行政工作之目標。</p> <p><b>活動特色：</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 使用多元生成式 AI 工具，滿足多面向需求。</li> <li>● 結合理論與實作，輔助教學與研究。</li> <li>● 提升資料分析與統整能力。</li> <li>● 支持教學、學術研究與行政需求。</li> </ul> <p><b>目標成果：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資料收集與知識管理 掌握 Notion 和 NotebookLM 的功能，快速蒐集並整理研究資料，建構個人或團隊知識庫，提升資料收集的效率與系統性。</li> <li>2. 論文閱讀與重點摘錄 利用 NotebookLM 和 Claude 快速提取論文重點並進行摘要整理，有助於提升文獻回顧及研究資料的掌握程度。</li> <li>3. 統整分析與視覺化 透過 Claude 的數據分析能力，以及 Notion 的關聯式資料庫與視覺化介面，能將研究數據進行直觀統整，形成具洞察力的分析報告。</li> <li>4. 創意發想與內容生成 運用 Claude AI 激發教學及研究中的創新點子；結合 AI 工具進行課程設計、教案撰寫與論文大綱規劃，有助於內容生成與創意構思。</li> <li>5. 論文與行政文件寫作 使用 Claude 和 NotebookLM 進行論文寫作、潤色與邏輯優化，Notion 則支持行政文件的系統化管理與自動化工作規劃，全面提升文字處理及行政效能。</li> </ol>

活動照片



想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail:  
呂怡緯 iwlu@kmu.edu.tw