

國立清華大學語文中心外語進修班(非學分班)第52期授課大綱(114年2月中旬~114年6月上旬)

課程名稱	AI 生成工具實戰：征服商業與建立自我行銷		
授課教師	蔡柏文	教師性別	<input checked="" type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
上課時間	<input type="checkbox"/> 每週一 <input checked="" type="checkbox"/> 每週二 <input type="checkbox"/> 每週三 <input type="checkbox"/> 每週四	19:00~21:00 (中間休息10分鐘)	開課日期 114年2月18日
先修條件或學員程度要求	基礎電腦文書應用		
課程摘要或課程說明 (※本期「18堂課的課程內容及進度」詳見「第2頁」)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本課程旨在透過各種生成式 AI 工具，引導學員了解人工智慧與生成式 AI 的基本概念，並掌握在應用過程中的法律與倫理問題。</li> <li>● 透過各種生成式 AI 工具(ChatGPT、NotebookLM、Claude……等)的介紹與應用教學，學員將學會如何利用這些工具輔助行銷文案、個人履歷介紹與各種內容生成的製作。</li> <li>● 課程同時涵蓋如何利用生成式 AI 工具，建立屬於自己的專業資料庫，進一步應用於需要深入研究的各式學術、社會議題。</li> <li>● 最後，學員將綜合運用生成式 AI 工具的知識與技能，進行實作與驗收。</li> </ul>		
使用教材	書名： 出版社： ISBN：		
是否需要使用筆電	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
教師最高學歷	最高學歷： <input type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/> 碩士 <input type="checkbox"/> 學士 畢業學校/系所：復興商工美工科平面設計組		
教師擅長領域	數位行銷、行銷的虛實整合。以顧客為主的數位體驗、服務、介面設計與行銷策略規劃。		
教師 e-mail	<a href="mailto:shimuraken0730@kenstudio.tw">shimuraken0730@kenstudio.tw</a>		

本期課程 **【※注意：本中心保留教師異動權利，教師可視學員學習狀況適時調整進度。】**

內容及進度	週次	日期	課程內容及進度
(※經本中心考核通過者，授課教師擬於「第18堂課(結業日)」協助頒發結業證明及成績單，全勤者另頒發全勤獎狀，以資獎勵。)	第1週	114.2.18	課程主要內容與架構介紹。 AI 與生成式 AI 的基礎概念。 生成式 AI 應用時的法律與倫理概念。
	第2週	114.2.25	生成式 AI 工具介紹 (ChatGPT) 生成式 AI 工具的應用基礎知識與技巧。
	第3週	114.3.4	生成式 AI 工具應用 1-1 ChatGPT 如何應用在行銷文案、文本內容。
	第4週	114.3.11	生成式 AI 工具應用 1-2 ChatGPT 行銷文案、文本內容製作實務操作。
	第5週	114.3.18	生成式 AI 工具應用 1-3 ChatGPT 行銷文案、文本內容操作、驗收與檢討。
	第6週	114.3.25	生成式 AI 工具應用 2-1 Firefly 影像生成工具應用教學。
	第7週	114.4.1	生成式 AI 工具應用 2-2 Firefly 影像生成工具應用操作、驗收與檢討。
	第8週	114.4.8	生成式 AI 工具應用 3-1 應用 AI 生成工具生成簡報內容教學。
	第9週	114.4.15	生成式 AI 工具應用 3-2 應用 AI 生成工具生成簡報內容操作、驗收與檢討。
	第10週	114.4.22	生成式 AI 工具應用 4-1 應用 AI 生成工具進行資訊、數據分析教學。
	第11週	114.4.29	生成式 AI 工具應用 4-2 應用 AI 生成工具進行資訊、數據分析操作。
	第12週	114.5.6	生成式 AI 工具應用 4-3 應用 AI 生成工具進行資訊、數據分析成果驗收與檢討。
	第13週	114.5.13	生成式 AI 工具應用 5-1 建立自己的資料庫：NotebookLM 基礎操作應用。
	第14週	114.5.20	生成式 AI 工具應用 5-2 建立自己的資料庫：NotebookLM 實務操作(主題設定)。
	第15週	114.5.27	生成式 AI 工具應用 5-3 建立自己的資料庫：NotebookLM 實務操作(資料內容導入與建立記事卡)。
	第16週	114.6.3	生成式 AI 工具應用 6-1 綜合應用教學：應用各種生成式 AI 工具建立專題簡報。
	第17週	114.6.10	生成式 AI 工具應用 6-2 綜合應用操作：應用各種生成式 AI 工具建立專題簡報。
	第18週	114.6.17	成果驗收與分享總結。
