

零程式 AI 編輯術-情資蒐集、自動分類與內容發布全攻略

■ 課程簡介

現今企業、媒體、公關與知識產業單位，面對每日上百則資訊來源，早已無法倚賴人工方式即時整理、分類與發佈內容，尤其在處理跨平台、跨語系或跨產業資訊時，資料一致性與即時性成為巨大挑戰。

大型語言模型 (LLM) 如 Gemini、ChatGPT 的興起，讓 AI 理解與生成文字成為可能；結合自動化流程工具 (如 n8n) 後，便能打造具備高可擴展性與自動決策能力的內容策展系統。然實務上，多數工作者雖對 AI 有認知，卻缺乏將其整合進每日工作流程的具體技能與工具應用經驗。

本課程針對上述痛點，以「可部署、可操作、可客製化」為核心規劃，讓學員於短時間內學會從 RSS 資料源自動彙整、過濾清洗，到內容智能化分析 (分類、摘要、關鍵字等)、最後排版生成網頁的一條龍系統操作。無需程式背景，也不需額外建置伺服器，透過雲端平台與開源自動化工具整合，即可打造符合各產業需求的「AI 智能分析與網頁自動生成系統」，為數位轉型提供實質落地的解決方案。

課程提供【數位同步學習】報名方案，歡迎學員報名參加。

■ 課程目標

培養學員運用無程式自動化平台與 AI 內容分析 API 的實作能力，建構具備多來源資料蒐集、分類、摘要與網頁自動生成功能的智能新聞策展系統，提升即時內容生成與數位整合效率。

■ 課程特色

從實務出發，結合 AI 與自動化工具，讓學員在短時間內建立一套可實際運作的智能內容編輯系統，課程以科技新聞為實作範例，學員可依相同架構調整為其他產業應用 (如教育、醫療、房地產、餐飲、零售)，方便客製化整合至工作情境。

■ 適合對象

本課程適合媒體編輯、內容創作者、行銷企劃、公關人員、企業內部傳播/知識管理者、社群經營者與對 AI 自動化應用有興趣的工作者參加，無需程式背景即可上手，強調應用導向與可落地性。

■ 課程內容與大綱

單元	課程大綱
第一天 自動化資料蒐集與前處理技術 (6 小時)	A. 多來源新聞抓取與資料整合 A-1. 自動化平台 n8n 環境建置與基礎操作 A-2. 多來源 RSS 訂閱與資料彙整 A-3. 資料抓取排程與定時執行機制 A-4. 內容去重與篩選規則設計 B. 資料清理與檔案管理 B-1. 抓取資料格式標準化處理 B-2. 依日期自動分類歸檔機制 B-3. 雲端儲存整合與備份策略 B-4. 錯誤處理與異常通報設定
第二天 AI 智能分析與網頁自動生成系統 (6 小時)	C. Gemini API 智能內容分析 C-1. Gemini API 串接與基礎設定 C-2. 自動分類系統建置 (科技/財經/娛樂等多類別) C-3. 多層次摘要生成 (短/中/長彈性設定) C-4. 關鍵字提取與趨勢標記 D. 自動排版與網頁生成 D-1. 智能排版模板設計與套用 D-2. 網頁自動生成與樣式調整 D-3. GitHub Pages 自動發布設定 D-4. 產業模板調整技巧 (以科技新聞為範例，可延伸至其他產業) D-5. 系統維運與持續優化策略

備註：大綱與各單元時間均為預估規劃，講師有權視參訓學員狀況進行調整

■ 課程資訊

1. 舉辦地點：台北學習中心，實際地點依上課通知為準！線上方案為 Webex 線上會議室
2. 舉辦日期：115 年 11 月 18 日 (三)、11 月 19 日 (四)，09:30am~16:30pm，共計 12 小時
3. 報名方式：線上報名
4. 課程洽詢：02-2370-1111 分機 312 謝小姐

■ 講師簡介-鄒講師

現任：國立臺北商業大學資訊與決策科學研究所暨智能控制與決策研究室教授、臺灣資料科學與商業應用協會理事長、中華 R 軟體學會(及將更名為中華智慧決策與控制學會)理事長、中華民國品質學會 AI 暨大數據品質應用委員會主任委員、中華品質評鑑協會常務監事

經歷：香港科技大學(廣州)工業信息與智能研究所訪問教授、臺北商業大學推廣教育部主任、臺北商業大學校務永續發展中心主任、明志科技大學機械工程系特聘教授兼人工智慧暨資料科學研究中心主任(借調)、美國辛辛那提大學工程與應用科學學院訪問教授、新加坡國立大學解析與作業學系訪問教授、西交利物浦大學計算機科學與軟件工程學系暨大數據解析研究院訪問教授、南京理工大學管理科學與工程學系訪問教授、世新大學資訊管理學系副教授、中華大學企業管理學系副教授

專長：機率與統計學習、進化式多目標最佳化、強化學習與控制、賽局與決策智能、時空資料與圖神經網路、貝氏建模與最佳化

■ 講師簡介-湯講師

現任：思考者咖啡有限公司創辦人暨執行長、經濟部 iPAS AI 應用規劃師能力鑑定專家委員

經歷：經濟部 iPAS 巨量資料分析師能力鑑定專家委員、拓凡集團運營經理(海外派駐杜拜、菲律賓)、ICS GAME 研發部門經理暨資料科學部門主管、析客數據創辦人、中強光電巨量資料技術研發工程師、東吳大學巨量資料管理學院兼任講師、中國文化大學資訊工程學系業師、資策會數位教育研究所特約講師、工業技術研究院產業學院講師

專長：AI 協作開發與 Agent 設計、Claude Code 與 MCP 應用實作、n8n 自動化流程設計、Gemini API 應用、Python / R 資料科學、自動化系統與工作流設計、LINE Bot 開發、企業 AI 導入顧問

■ 課程費用

報名方案	課程費用
課程原價(個人)	10,800
早鳥優惠(21 天前)	9,800
3 人以上團報優惠	9,200

■ 受訓證明發放準則

3 凡參加本課程學員，出席率達 80%以上，由工業技術研究院產業學院核發受訓證明。

※本課程歡迎企業包班~請來電洽詢 承辦人楊小姐 02-2370-1111#320

■ 注意事項

1. 本課程採報名制，滿 12 人以上開班，未滿 12 人不開班。
2. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名。
3. 若報名者不克參加者，可指派其他人參加，並於開課前二工作日通知。
4. 因課前教材、講義及餐點之準備，若您不克前來需取消報名，請於開課前五工作日以 EMAIL 通知主辦單位聯絡人並電話確認申請退費事宜，逾期將郵寄講義，恕不退費。
5. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
6. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
7. 繳費方式為信用卡、ATM 轉帳，恕不受理現場報名和繳費。
8. 本課程需上機實作，請自備筆電上課。