

課程名稱：18726_ Grok Bot 輕鬆組建你專屬的數位分身小隊 課程摘要

本摘要由 Gemini AI 協助生成，僅供參考

1. 適合對象與能力門檻

- 適合族群：
 - **學生與考檢定者**：需同時兼顧多重行程、課業報告與檢定考試（如雅思），希望透過 AI 進行時間管理與精準複習者。
 - **職場新鮮人與自由職業者**：經常處理雜亂檔案、資料摘要、跨平台郵件及自動化流程者。
 - **專案管理者與團隊 Leader**：需要將複雜任務拆解並分派給不同專業角色（或 AI 分身）協同作業者。
- **能力門檻**：入門（具備基本的電腦與手機操作能力即可，無須程式背景）。

2. 課程核心大綱與架構圖

- 章節架構：
 - **章節一：Grok Bot 基礎認識與環境建置** — 軟體安裝、7 天免費試用啟用與帳號連線（Gmail、Google 日曆）。
 - **章節二：多功能 AI 虛擬團隊組建** — 設定不同 AI Bot 角色（如小隊長、生活助理、學術研究員、嚴格教練）與頭像客製化。
 - **章節三：核心記憶機制與多助理協同** — 了解「全域記憶」與「個別記憶」差異，以及 Bot 之間的訊息傳遞與任務分派。
 - **章節四：自動化排程與本機檔案整理** — 設定每日例行任務、調整授權權限讓 AI 批次重新命名與分類電腦本機 PDF 檔案。
 - **章節五：進階功能與多模型串接** — 建立多角色群組聊天進行腦力激盪、串接 Google Gemini API 生成語音旁白與解題動畫。
 - **章節六： workflow 技能與自動化（SOP）** — 打造專屬自動化技能（Skill）、郵件自動轉寄觸發，以及錄製雲端電腦操作（教導任

務)。

3. 必備前置知識清單

- **基本電腦與手機操作**：會下載安裝應用程式、拖拽檔案及使用瀏覽器。
- **Google 帳號管理能力**：了解 Gmail、Google 日曆的基本使用與授權操作。
- **API 金鑰申請（選用進階）**：若需使用語音生成等進階模型，需具備至 Google AI Studio 申請 API Key 的概念。

4. 專有名詞與概念辭典

- **全域記憶（Global Memory）**：所有 AI Bot 共享的記憶庫，用來記錄使用者的背景資訊與長期偏好，讓每個助理都認識你。
- **個別記憶（Individual Memory）**：特定 AI Bot 獨有的對話記錄，其他 Bot 無法直接檢視，但彼此可透過對話交換訊息。
- **技能（Skill）**：將一連串固定的處理流程（如：收到題目 → 生成影片 → 上傳 YouTube → 自動回信）設定為標準作業流程（SOP），滿足條件時自動啟動。
- **教導任務（Task Teaching）**：透過在 AI 的雲端電腦上實機操作示範一次並錄製，讓 AI 直接學會填寫表單或網頁操作步驟。

5. 課程學習職能對照

- **對應職能名稱**：數位化工作流程整合師 / AI 應用轉型企劃
- **主要工作任務/能力指標**：
 - **工具操作與執行能力**：能夠操作多 AI 協同工具，完成自動化排程、本機檔案管理與第三方 API（如 Gemini）串接。
 - **流程優化與決策能力**：能夠將日常繁瑣的工作拆解為標準作業流程（SOP），並透過技能設定或教導任務實現自動化部署。