**AI智慧應用服務發展環境推動計畫**

**AI學研解題實務練功房-構想書範本**

|  |  |
| --- | --- |
| 活動主題 | * AI自動化行銷內容生成
* 生成式AI知識管理庫
* 自動商業報告生成
* 智慧市場趨勢預測
* 研發樣本生成
* 動態定價與營收優化
* 顧客自動分群
* 顧客關係管理預測
* 產品測試規劃
* 智慧生產排程優化
 |
| 鎖定產業 | 例：食品製造 / 批發零售業 / 資訊及通訊傳播業等。 |
| 使用情境（使用者輪廓與脈絡） | 簡述使用者是誰？在什麼情境下遇到問題？例如：中南部契作農戶，缺乏即時感測設備導致碳排計算誤差過大 |
| 問題定義（找問題） | 根據前述情境，明確定義待解問題。(即需說出**使用者是誰**、**使用者需求**、以及**原因為何**)例：中小型食品加工廠需要一套自動碳足跡追蹤工具，因為目前靠人工記錄既耗時又容易出錯。 |
| 提案目標（找解方） | 明確寫出團隊目標要改善什麼行為或解決什麼問題。例：透過IoT與AI預測模組，實現碳足跡自動計算與視覺化。 |
| 提案內容說明 | 1. 方案特色介紹
2. 創意來源與實務洞察
3. 預計使用技術或方法
4. 可行性與如何本提案概念驗證
5. 潛在影響與效益
 |
| 服務雛型或介面設計圖 | 附上設計圖、流程圖、Mockup、照片等，最多3張。請將圖片嵌入此處或附於頁末。 |
| 文件規格：以A4格式，**最多不得超過5頁**，並請另存為PDF檔案繳交。 |