2024雲創盃AI生成工具運用競賽 作品摘要表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 團隊名稱 | 看健世界 | |
| 作品名稱 | 健出人生 | |
| 團隊成員 | 學校名稱 | 國立台北商業大學 |
| 指導老師 | 系所：資管系 姓名：許晉龍 |
| 團隊成員  (學生姓名) | 系所：資管系 姓名：李哲綸  系所：資管系 姓名：江承恩  系所：資管系 姓名：范立群 |
| 研究動機 | 健身不僅是運動，更是生活的基本要求。但隨著時間推移，動力可能減弱。一群人一起運動時，比獨自運動更容易激勵和堅持，好友的監督與鼓勵能增強動機，幫助突破自我，達到健身目標。「同伴式」運動能相互激勵，延長運動時間並燃燒更多卡路里。 | |
| 作品創新性  與核心技術運用 | 本作品主要是結合ChatGPT API，讓使用者即時詢問健身與飲食相關問題，提供個性化的建議。同時，將使用者的問題與回覆儲存至資料庫，進行資料分析，並透過文字雲的方式視覺化展示常見回復，幫助了解用戶需求。核心技術包含API串接、資料庫管理、文字雲生成等，將AI互動與數據分析整合於健身平台中。 | |
| 商品化潛力  (100字內) | 本作品透過結合AI技術與健身需求，能為使用者提供個性化的健身與飲食建議，滿足市場對健康管理的需求 | |
| 應用範圍  (30字內) | 一般大眾，有塑形瘦身減重、打造肌肉、保持健康需求者 | |
| 預期效益  (100字內) | 在最終的成品中，設計出一款透過 AI 元素提供使用者客製化 的運動計畫，並且透過社交讓使用者互相討論健身成果及飲食建議。 | |
| 作品圖片 | 圖片(1) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 圖片(2) |
| 圖片(3) |