## 專題進度報告(學期中)

**專題名稱**：虛擬展會平台

**專題成員**：

資訊三丙 D1150166 曾予菲

資訊三甲 D1150504 徐承毅

資訊三甲 D1150136 陳可軒

|  |
| --- |
| 1. **工作與進度報告**：  * 完成市場調查與相關資料收集 * 確認系統需求與功能 * 確認專題呈現方式(APP) * 完成UI/UX介面設計 * 確認專題開發工具(Unity) * 完成資料庫ER Diagram的設計及建立 |
| **二、目前約完成 15 %之進度**，  比預計的進度 （■稍微 □嚴重）（□落後 ■超前）。  **主要原因：**   * 每周皆有訂定目標並確實達成 * 會議後，老師的建議修改事項亦立即修改 |
| **三、下次主要工作**   * 程式開發之工作分配 * 熟悉Unity開發環境並開始進行程式開發 |
| **四、遭遇問題(實作、技術或溝通問題等)**  **(一)**  **遭遇問題：**我們對於開發工具與環境都不夠孰悉，不確定哪種開發工具最符合專題需求  **解決方法：**請教指導老師，並上網查詢APP相關開發經驗，討論出最適合的開發工具  **解決進度：**UI/UX設計使用Figma、APP開發環境使用Unity。而尚未開始的部分，開發工具仍待決定  **(二)**  **遭遇問題：**MySQL資料庫無法在組員的電腦上共享，因為電腦IP為動態導致連線不穩定  **解決方法：**查詢資料庫共享方案，老師會提供固定IP的電腦，以供資料庫共享  **解決進度：**已確認解決方案，目前可先開發應用程式，資料庫共享部分待後續實現 |
| **五、老師建議：**  **開發工具：**   * UI設計使用Figma * 開發環境可以全部使用Unity * AI功能使用NotebookIM   **UI/UX：**   * 新增功能-使用者可以切換身分(一般使用者/廠商)，將不同種類的功能做區分 * 可新增創建展會的付費機制 * 展會地圖可以分大小，大地圖可局部顯示攤位，並允許使用者移動   **其他建議：**   * 進行市場調查，做出與現有產品不同之特色 * 可以去逢甲大學就業博覽會收集實體展會資料並拍照紀錄 * 建議開發APP * 要有AI相關功能 * ER Diagram仍需些微修改 * 資料庫共享將透過老師提供的電腦（固定 IP）實現 |