

運用 Google AI Studio 進行生成式設計

一、課程目標

- 1. 知識面：了解生成式 AI 的基本原理與應用範圍。
- 2. 技能面：能運用 Google AI Studio 進行角色與公仔設計。
- 3. 態度面：培養創意思維與對新興科技的探索態度。
- 4. 倫理面：理解 AI 生成內容的版權與道德議題。

二、課程大綱

- 認識生成式 AI 概念
- 介紹 Google AI Studio 平台與操作介面
- 使用 AI Studio 生成多版本公仔設計稿

三、學習成效指標

指標面向	具體表現
知識理解	能說明生成式 AI 在設計領域的應用與特點
技能表現	能以適當的 prompt 在 Google AI Studio 生成公仔圖像
創意展現	能創造具個人風格與故事性的公仔角色
合作表現	能與同儕討論、給予設計回饋
反思能力	能表達對 AI 生成藝術與創作倫理的見解