

臺中市大里國民小學 114 學年度第二學期社團活動進度表

社團名稱：AI 音樂 MV 製作人

上課時段：星期二 15:50~17:30

材料費：600 元(含講義、USB)

年齡限制：三到六年級(低年級限上過繪本大師的學生)

課程簡介：

1. 掌握 AI 實作技能

以創作「MV 歌曲」成果為主，從歌詞、歌曲到 MV 創作外以及專輯封面設計，應用 AI 軟體操作技能。

2. 扎根 AI 基本認知

孩子在課程中理解 AI 學習模式包括機械學習、深度學習，以及學習類型如監督型、非監督型、強化學習等概念。

3. 提升 AI 表達能力

與 AI 做朋友就是理解 AI 運作外，更重要如何運用提示語(Prompt)和 AI 「溝通」。而有效溝通就是訓練孩子語言三力：提問力、表達力、邏輯力等。

4. 展現個人特色

運用 AI 創作，融合科技與創意，展現獨特個人風格、抒發真摯情感。透過智能輔助，將內心世界具象化，開啟屬於自己的藝術新篇章。

上課 次數	日期	課程內容	備註
1	3/10	認識 AI 原理-登入 ChatGPT、ChatGPT 實作。	
2	3/17	認識 AI 原理-ChatGPT 實作、產出歌詞。	
3	3/24	機器學習-人腦 VS 生成式 AI。	
4	3/31	機器學習-大數據是什麼。	
5	4/7	歌曲生成-登入 SUNO、SUNO 實作。	
6	4/14	歌曲生成-SUNO 實作、產出歌詞。	
	4/21	第一次成績評量暫停一次	
7	4/28	畫面生成-登入 Dreamina、Dreamina 實作。	
8	5/5	畫面生成-Dreamina 實作、產出圖片。	
9	5/12	MV 生成-登入 Capcut、Capcut 實作。	
10	5/19	MV 生成-Capcut 實作、生成字幕。	
11	5/26	MV 生成-Capcut 實作、MV 產出。	
12	6/2	MV 發表。	