



# 創動AIGC + VR 元宇宙親子課程

本課程結合了AIGC (Artificial Intelligence Generated Content)和VR技術的學習應用，課程特色包括創意啟發和強化學生跨學科整合及應用能力，以及利用AIGC和VR技術激發學生的學習興趣。

結合線上與線下活動，創造互動豐富的學習環境，讓學生身臨其境地感受創新科技的魅力。

## 課程資訊

對象



**8-14歲學生**  
(每位學生可有1位家長陪同)

收費



**早鳥優惠\$1,350\***  
\* 2024年8月9日或之前報名  
(原價\$1,500/3堂)

導師



**葉淦晟先生**  
IEEE創新創業大使  
(IEEE Entrepreneurship and Innovation Ambassadors)

地點



**九龍達之路78號  
生產力大樓**

REGISTER  
NOW



## 課程內容

### 單元一: AIGC 學習體驗 (1.5小時)

8月19日 (星期一) | 09:30-11:00 | Room 123

- 認識AIGC概念及其在創意領域的應用
- 了解AI生成內容的原理和技術流程
- 體驗使用AIGC工具進行創意發想和設計

### 單元二: 元宇宙學習體驗 (1.5小時)

8月20日 (星期二) | 09:30-11:00 | Room 122

- 介紹VR/AR/XR技術原理及發展趨勢
- 在創動教室VR虛擬場景中進行創作體驗
- 結合AIGC技術在創動教室中互動及上存優化作品創作

### 單元三: 3D 打印課程 (1.5小時)

8月21日 (星期三) | 02:00-03:30 | Room 122

- 學習3D建模及打印技術
- 將AIGC生成VR作品實體化
- 制作及展示3D打印作品，交流創作心得



## 學生將會學到

- 音樂設計相關的AIGC工具
- 3D模型相關的AIGC工具
- 室內設計相關的AIGC工具
- 360 skybox場景相關的AIGC工具
- Midjourney



• 學員出席率達100%，可獲得出席證書乙張。

