

國內第一個新媒體設計發展的學系

結合國際頂尖NVIDIA與GIGABYTE成立臺灣首座元宇宙創作者空間，為國內第一個新媒體設計發展的學系。

發展特色為AR/VR 元宇宙數位內容、3D動畫動漫創作、新媒體互動設計、遊戲設計、虛擬網紅、虛實整合等專業課程。

創意課程

新媒體設計專業課程，全新元宇宙新媒體主題課程

1.新媒體互動設計

新媒體創作、互動遊戲、虛擬網紅直播

2.元宇宙數位內容設計

元宇宙科技藝術、遊戲開發、展演設計課程。

3.動漫動畫創作設計

2D動畫、3D動畫、後製特效與編輯、媒體整合

4.虛實整合設計

虛擬人物創作、虛擬實境、元宇宙NVIDIA創作工作坊

5.人工智慧創新設計

人工智慧與遊戲設計、科技藝術課程。



院必修課程

傳播與設計概論、數位繪圖、色彩學

專業必修課程

新媒體設計實作、視覺繪畫表現、虛實整合概論、視覺設計、元宇宙科技藝術、設計繪圖、電子音樂與合成音效、生成式AI與新媒體設計、微型創業設計、數位動畫與特效、創意管理、智慧出版設計、3D遊戲製作、創作倫理與智慧財產、專案管理、展演企劃與設計、設計思考

視覺與設計基礎

色彩學
設計繪圖
視覺繪畫表現
視覺設計
XR互動設計
虛擬網紅設計

創業就業與實務應用

智慧出版設計
新媒體API應用
網路社群行銷
設計思考
創作倫理與智慧財產
展演企劃與設計
微型創業設計
UI/UX網頁設計

3D/2D動畫與遊戲設計

3D遊戲設計
3D遊戲製作
3D動畫
人工智慧與遊戲設計
動畫分鏡腳本
數位繪圖



生成式AI設計

生成式AI與新媒體設計
ChatGPT生成式AI
生成式AI遊戲設計
生成式角色設計
AI雲端服務

元宇宙與沉浸式設計

虛擬網紅直播
沉浸式內容設計
元宇宙互動設計
MR 實境動畫
元宇宙科技藝術
人工智慧與虛實整合
AR/VR設計
VR影片製作

	生成式AI設計	視覺與設計	元宇宙與沉浸式設計	創業就業與實務應用	3D/2D動畫與遊戲設計
四年級	AI 雲端服務		人工智慧與 虛實整合 VR影片 製作	網路社群行銷	3D遊戲製作
三年級	ChatGPT生 成式AI 生成式 角色設計	XR互動設計	MR實境動畫 元宇宙互動設計	創作倫理 與智慧財產 展演企劃與設計 新媒體API應用 設計思考	3D動畫 3D遊戲設計 人工智慧與 遊戲設計
二年級	生成式AI 遊戲設計	虛擬網紅設計	AR/VR設 計 沉浸式 內容設計 虛擬網紅直播	智慧出版設計 微型創業設計	動畫分鏡腳本
一年級	生成式AI與 新媒體設計	設計繪圖 視覺設計 色彩學 視覺繪畫表現	元宇宙 科技藝術	UI/UX 網頁設計	數位繪圖