

東南科技大學 「元宇宙一級玩家~與祖克柏的對話」研習實施計畫

一、研習目的：

去年 10 月，社交網絡巨頭臉書宣布更名為 Meta，元宇宙引起廣泛關注，元宇宙泛指一個虛擬世界，人們以 3D 虛擬化身彼此互動，人們透過戴上科技裝備(VR/AR)控制自己的 3D 虛擬化身，人們可以參加虛擬世界(宇宙)中的活動，包含：學習、遊戲、電影、音樂會、或運動賽事等，可以長時間在此虛擬世界(宇宙)中彼此互動社交。

為增進高中職師生對於 VR 與元宇宙(Metaverse)的認知思維，在研習活動中讓同學使用全新的 Oculus Quest 2 VR 系統，藉由遊戲進而自由自在的探索虛擬世界，以沉浸式的體驗發掘各種未來元宇宙(Metaverse)令人驚豔的應用可能。

二、研習對象：

全國之高中職生(需已施打 2 劑新冠肺炎疫苗且逾 14 日)，請以班級為單位申請。

三、研習時間：

111 年 3 月 2 日起至 5 月 25 日止

每周三 13 時 30 分至 16 時 30 分，每周以一個高中職班級為限。

四、研習地點：

東南科技大學四維樓 3 樓 307 教室。(如附圖)

五、報名方式：

110/02/16(星期三)起至 111 年 5 月 11 日(星期三)止，每周以一個高中職班級為限，請至東南科技大學數位遊戲設計系官網報名(網址：<http://dgd.tnu.edu.tw/>)

六、研習活動(體驗課程)規劃：

時間	內容	備註
13:00~13:30	報到	研習說明
13:30~14:00	元宇宙的基本認知	元宇宙是什麼？有哪些要素？ 對生活的影響？
14:00~15:00	進入元宇宙的初體驗	Oculus Quest 2 的介紹與操作
15:00~15:10	休息一下()	
15:10~16:10	如何實踐與祖克柏的	在 Multiverse 中，面對面的與

	對話	FB 的好友(全世界的國際朋友們)在元宇宙中的協同遊戲與對話
16:10~16:30	討論及回饋	
16:30~	賦歸	

七、活動聯絡人：許加文老師，電話：02-86625945#116

Email：jwcalvin@mail.tnu.edu.tw

八、研習活動注意事項：

- (一)報名人數超過上限時，將依報名順序方式通知並確認錄取(如因故無法出席者，務必於活動一週前通知本校，本校將依序通知備取者。)
- (二)配合中央流行疫情指揮中心針對「嚴重特殊傳染性肺炎」防疫措施，請參與人員做好個人衛生防護，研習活動當日進入教室時，請配合測量體溫，並請務必配全程配戴口罩。
- (三)若有發燒、呼吸道症狀(咳嗽、喉嚨痛、打噴嚏)等情形，請勿到校研習，並請主動聯繫告知本校主辦單位。

九、交通方式：

路線	行程	時間
文湖線	木柵站→轉乘 251.660.666.679.795.819 公車	約 15 分鐘到校
文湖線	動物園站 1 號出口→轉乘 236 公車	約 10 分鐘到校
淡水信義線	象山站 1 號出口→轉乘 912 公車	約 17 分鐘到校
中和新蘆線	古亭站 4 號出口→轉乘 949 公車	約 30 分鐘到校
松山新店線	景美站 1 號出口→轉乘 251.660.666 公車	約 30 分鐘到校
松山新店線	七張站→轉乘 819 公車	約 25 分鐘到校
板南線	市政府站 3 號出口→轉乘 912 公車	約 20 分鐘到校

十、校區平面圖(研習位置四維樓 307 教室，圖中編號 14)



東南科技大學

校區平面圖

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 仁愛樓A棟
Ren Ai Building A | 9 信義樓
Xin Yi Building |
| 2 仁愛樓B棟
Ren Ai Building B | 10 八德樓
Ba De Building |
| 3 忠孝樓A棟
Zhong Xiao Building A | 11 先進樓
Xian Jin Building |
| 4 忠孝樓B棟
Zhong Xiao Building B | 12 學生宿舍
Students Dormitory |
| 5 體育館
Gymnasium | 13 和平樓
He Ping Building |
| 6 中山樓
Zhong Shan Building | 14 四維樓
Si Wei Building |
| 7 經國圖書館
Jing Guo Main Library | 15 自強樓
Zi Qiang Building |
| 8 中正教學大樓
Zhong Zheng Teaching Building | 16 志平樓
Zhi Ping Building |
| | 17 大明樓
Ta Ming Building |

