



METASCHOOL LAB



by CUHK AI VIRTUAL LAB

Level 1



Unity 3D 虛擬學校及 NFT 製作課程 及 金融科技 FinTech 初階入門課程



Level 2



Chord Hero 動手製作 Ukulele 及 NFT 課程

Level 3



多媒體 NFT 製作課程



CUHK AI Virtual Lab 之 Metaschool Lab 工作坊



METASCHOOL

建立您的 元宇宙學校

Find Solution AI X CUHK AI Virtual Lab 合辦Unity 3D虛擬場景及遊戲製作課程

Find Solution AI與CUHK AI Virtual Lab 將會舉行建構3D線上虛擬學校Metaschool的Unity課程，讓學生們親自動手建立自己的線上虛擬學校。

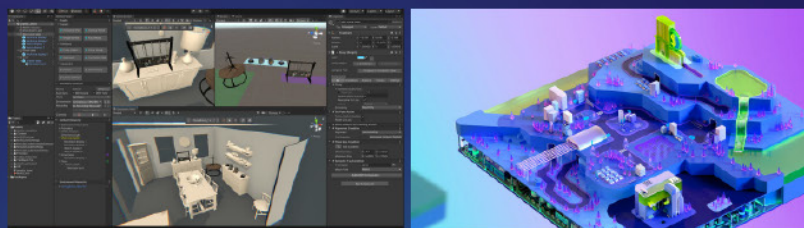
課程會教導學生建構學校中不同的3D虛擬場景，如學校圖書館、開放日攤位及學生作品展覽等。再配合現實中的真實學校場景，於學校大型活動時，做到線上線下一體化。



立即申請

Unity 3D 虛擬場景及遊戲製作課程

Unity 3D是一個專業級的遊戲開發軟件，能建立出2D及3D等不同類型的遊戲，把建築視覺化及建構實時三維動畫等綜合型的創作工具。出自Unity 3D的著名遊戲包括了Temple Run、爐石戰記、神魔之塔及Mini Metro等。



•圖片取自Unity官方網站

Temi機械人 帶領家長與學生穿梭現實與元宇宙學校

學生能透過Temi 10.1英寸高清液晶屏進入由學生建構的3D線上虛擬學校Metaschool，遊走於虛擬學校中，進行不同的活動，Temi能在此發揮連結現實與元宇宙的作用。

例如，於學校開放日大型攤位活動時，家長與學生能透過Temi先進入虛擬的攤位場景遊覽，若果對某攤位活動感興趣，可以直接與Temi對話，讓Temi帶領家長與學生到達該攤位。途中，Temi亦可以為該攤位進行簡介。



零基礎入門計劃

★

Unity 3D 虛擬場景及
遊戲製作課程

Chunks.AI人工智能教學平台

3D虛擬場景製作

基本3D物件操作

由中文大學虛擬實驗室
所頒發的課程證書

無限重溫課堂

送 人工智能網上訓練營

★

Unity 3D 虛擬場景及
遊戲製作課程+Temi機械人

Chunks.AI人工智能教學平台

3D虛擬場景製作

基本3D物件操作

由中文大學虛擬實驗室
所頒發的課程證書

無限重溫課堂

*Temi機械人

送 人工智能網上訓練營

*Temi機械人會另外獲發報價單

由中文大學虛擬實驗室團隊教授

CUHK AI VIRTUAL LAB

Unity 3D虛擬場景及遊戲製作課程

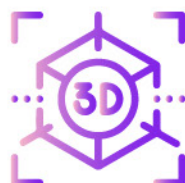
課程會於人工智能教學平台中舉行，分別設有直播課堂或錄播課堂。學生亦能隨時進行課堂重溫，跟著教學影片逐步製作3D虛擬場景。學生於課程完結後，能獲中文大學虛擬實驗室頒發課程證書，證明學生完成整個Unity 3D虛擬場景及遊戲製作課程。

3D虛擬場景製作



使用Unity軟件製作虛擬實境，模型、場景元素、材質、燈光佈置及影片錄製等後期處理。

基本3D物件操作



建立遊戲專案場景、創造遊戲物件、新增元件、3D幾何形狀、上顏色及執行遊戲。

線上線下一體化



當學校舉行大型活動時，能於學生創建的線上元宇宙學校中同時進行。讓家長及學生能從虛擬實景中了解活動後，再到學校遊覽。

建立元宇宙學校社區



建立了元宇宙中的學校社區後，學生能隨時遊走於不同的本地學校，與其他學生進行交流。