

# 桃園市平鎮自造教育及科技中心

## 112 年 5 月研習資訊

- 主題一：[平鎮科技中心教師增能研習] 玩麥塊學運算思維
- 課程說明：運用 Minecraft 教育版，以遊戲方式學習程式設計。
- 時間：112/5/10(三)，13:00-16:00。
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓二樓 運算思維教室。
- 人數：限額 30 位。
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，  
活動編號 J00023-230400005
- 請於 4 月 27 日(6:00)起至 5 月 3 日止報名，以利主辦單位審核，並請自行留意錄取公告。

時間	課程內容	講師
12:50~13:00	報到	貝登堡智能 林昌毅老師
13:00~13:15	課程介紹	
13:15~13:30	安裝軟體&登入設定	
13:30~14:00	指令程式介紹介紹	
14:00~15:00	體驗課程原味生存	
15:00~16:00	紅石介紹及程式設計	

※ 本場次為實體研習，如有確診或身體不適請暫緩參加活動，並建議全程配戴口罩。

- 報名資格順位：
  1. 本中心種子教師。
  2. 桃園市國小教師。
  3. 桃園市各級學校教師。
  4. 如遇滿額，各單位錄取人數上限二名，唯種子教師與本校教師不限。
  5. 主辦單位有最後審查之權利。
- 因講師互動品質等因素，恕不接受旁聽。
- 若經錄取後欲取消，請務必主動告知主辦單位，以利後續人員遞補。

# 桃園市平鎮自造教育及科技中心

## 112 年 5 月研習資訊

- 主題二：[平鎮科技中心教師增能研習] 元宇宙 AI 教室
- 課程說明：認識元宇宙虛實世界，運用多樣化的數位工具帶領大家創作個人化的虛擬角色，並從元宇宙空間中體驗 AI 魅力。
- 時間：112/5/26(五)，13:00-16:00。
- 地點：線上辦理，會議室網址：<https://meet.google.com/kkb-nrwt-qgg>。
- 人數：限額 95 位。
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，活動編號 J00023-230400006  
並請同步於 <https://reurl.cc/1eqjbY> 填寫登入帳號。
- 請於 4 月 27 日(6:00)起至 5 月 22 日止報名，以利主辦單位審核，並請自行留意錄取公告。

時間	課程內容	講師
12:50~13:00	報到	臺師大張玉山教授研究團隊 薛雅云老師
13:00~13:15	介紹元宇宙軟體 UNIVERSE	
13:15~13:30	登入 UNIVERSE，創建虛擬替身	
13:30~14:00	認識 UNIVERSE 的環境與功能	
14:00~15:00	介紹 AI 語音/影像辨識並實際體驗	
15:00~15:30	運用 UNIVERSE 分組模式，進行小組討論	
15:30~16:00	分享與總結	

- 報名資格順位：
  1. 本中心種子教師。
  2. 桃園市各級學校教師。
  3. 如遇滿額，各單位錄取人數上限二名，唯種子教師與本校教師不限。
  4. 主辦單位有最後審查之權利。
- 因講師互動品質等因素，恕不接受旁聽，臨時報名請務必先與主辦單位聯繫。
- 若經錄取後欲取消，請務必主動告知主辦單位，以利後續人員遞補。