



不再唱獨角戲，讓教師和學生都成為最佳主角(教科系鍾志鴻老師)

時間：2021-06-10

地點：MSTeam 遠距視訊

教發中心於 110 年 06 月 10 日邀請教科系鍾志鴻老師，對於現在遠距同步上課的狀況提供各位老師有更多與學生互動的方式，介紹許多軟體的使用以及介紹 Microsoft Teams 權限的設置、分組的功能與解答老師所提出使用上的問題。

鍾老師推薦五款軟體可以做為遠距教學的使用，並且介紹 Microsoft Teams 的白板、Polly 的使用方式，也可以善用 iclass 的搶答活動、教學回饋、互動問答，讓師生的互動越來越接近實體課程的程度。

善用軟體，讓師生互動更密切

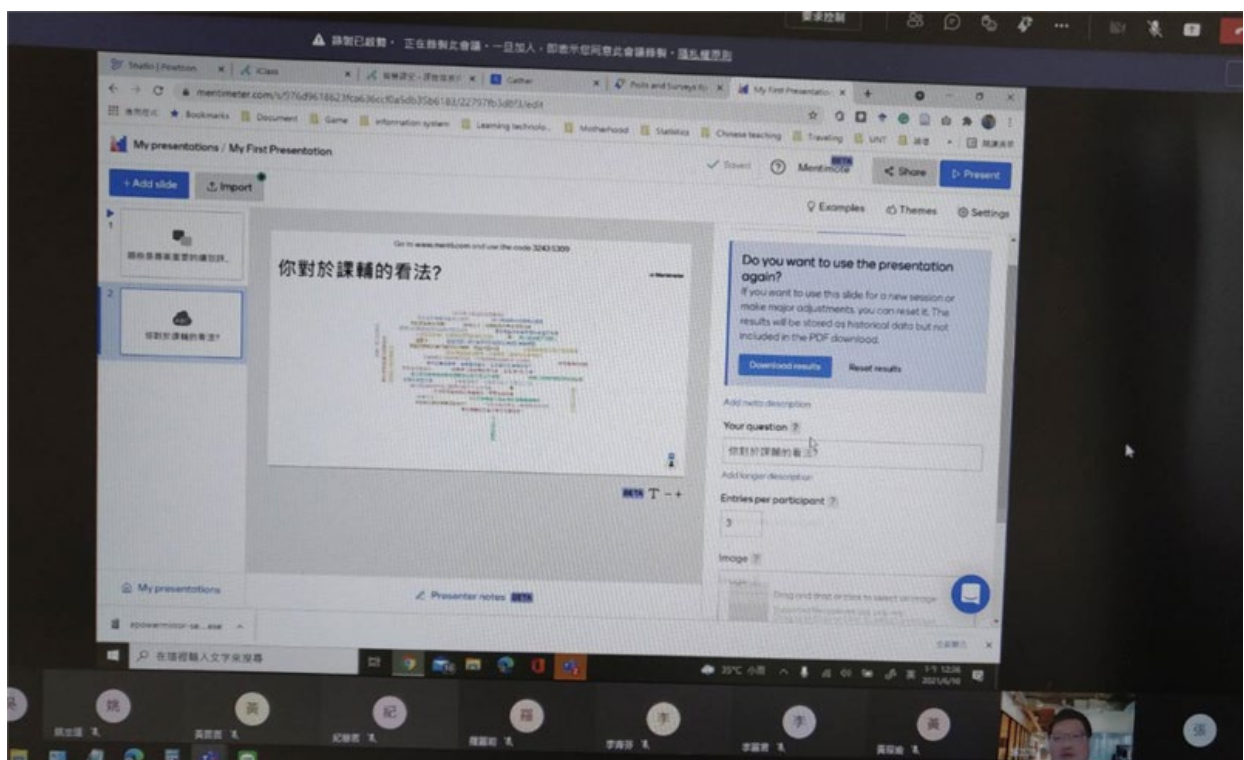
以下是五款鍾老師所推薦的線上軟體：Wordwall 軟體可以讓老師自己製作多種簡單的互動遊戲，讓學生在課程中進行搶答及回應老師，進而進行教學回饋；ApowerMirror 軟體可以同時展現兩個螢幕畫面做教學使用，對許多需要同時使用其他軟體的教學模式很有幫助；Gather 軟體有強大的分組功能，並可以透過虛擬的教室來與老師互動，讓課程進行更真實；myViewBoard 軟體可以簡單的讓學生掃 QR cord 進入課程，軟體主要功能是呈現白板，不但可以讓學生自己或分組擁有一個白板，也可以大家一起共用白板並且老師可以分享網址或圖片，內建也有便條貼和組織圖等等可以增加老師教學的工具；Mentimeter 軟體可以製作及時投票、文字雲等等的功能，讓教學可以得到學生的回饋。

遠距教學的發展，讓教學變得更有趣

「眼神的交流，讓教學更生動」，鍾老師分享自己在進行遠距教學時，可以打開視訊鏡頭，讓學生更能專注在課程上，希望能夠將實體課程與遠距教學的優勢，透過不同的軟體能夠達成學習者的學習動機或學習態度，但鍾老師也提醒「科技是輔助，並非使用越多軟體越好」，主要的核心還是必須關注於教學的本質上，也就是教學者與學習者，讓遠距教學能有效提升學習者的學習成效。



鍾志鴻老師分享同步線上教學可以運用多種的軟體教學



myViewBoard 軟體內有許多功能可以使用，例如：圖片中文字雲的功能