

克里夫蘭數位教學示範點教師培訓—Powtoon卡通動畫製作在正體字推廣與華語文數位教學的設計與應用

#CAOCPrincipal #克里夫蘭中文書院 #北美洲 #United States #美國 #CAOCPrincipal #Taiwan #台灣 #數位華語文教學示範點 #海外數位華語文推廣計畫

活動時間：2019-00-21

克里夫蘭數位教學示範點教師培訓—Powtoon卡通動畫製作在正體字推廣與華語文數位教學的設計與應用

卡通動畫長期以來一直被廣泛地用在華語文數位教學方面，除了可以將枯燥無味的課文，以趣味活潑的卡通人物對白來呈現之外，在文化節慶活動推廣方面，也能以淺顯易懂的動畫畫面，讓克里夫蘭當地的美國家庭，了解到傳統的中華文化。

自從GoAnimate開始對用戶收費之後，Powtoon便開始取而代之，逐漸成為華語文數位教學老師們用來製作動畫的一項重要工具。本課程在五年前曾經開設過一次，由於免費版本的限制，加上瀏覽器必須安裝Flash外掛，使得在動畫的設計上，變得費時且不易，對初學的老師們，存在著學習上非常大的困難度。今年講師嘗試使用改版後的Powtoon，發現目前Powtoon以最新的HTML5來取代安全性不佳的Flash外掛，在免費資源方面，也增加了許多提供老師們使用的物件。最大的變革，就是免費的解析度由之前的480p提升到高畫質的720p，在畫面的精緻上，比先前改善非常多。

克里夫蘭示範點在老師們的要求下，於2019年9月21日的第六次數位教學師資培訓中，為老師們開設了動畫製作的課程。由於動畫製作的過程既複雜又費時，根據五年前的經驗，老師們不太容易輕易的上手。在此講師特地在課程的設計上，增加了一些動畫元素的組成與介紹，以期老師們先從了解傳統基本動畫製作的複雜過程，漸漸地適應利用數位工具輔助，來完成一段動畫影片。

講師以最簡單的動畫製作工具Microsoft PowerPoint為基礎，為老師們介紹了如何利用Microsoft PowerPoint的Animations工具，來製作簡單的動畫影片。接著講師介紹了免費工具Google Slides中Animations的功能。Google Slides雖然免費，但其功能限制很多，有些Microsoft PowerPoint的功能並未提供。Powtoon除了網羅Microsoft PowerPoint以及Google Slides的優點之外，本身並提供一個強大的資料庫，蒐集了上千種的動畫物件，以供使用者使用。其免費功能部分，已足夠華語文教學的老師們，製作出一段活潑且有趣的動畫影片。

本次的培訓也提供了老師們現場實作練習的機會，老師們可以當場嘗試製作一段動畫影片，過程中可以發現問題的所在，並由講師及助教輔助解決。參加培訓的老師們，都獲益良多。本次培訓課程，將配合之前開設過的Audacity課程，以及十月份即將開設的iMovie課程，相輔相成，以期達到整合各種數位工具的優點，來製作一段完美且實用的華語文數位教學短片。

2026/4/17 上午 02:13:32

克里夫蘭數位教學示範點教師培訓—Powtoon卡通動畫製作在正體字推廣與華語文數位教學的設計與應用

#CAOCPrincipal #克里夫蘭中文書院 #北美洲 #United States #美國 #CAOCPrincipal #Taiwan #台灣 #數位華語文教學示範點 #海外數位華語文推廣計畫

活動時間：2019-09-21

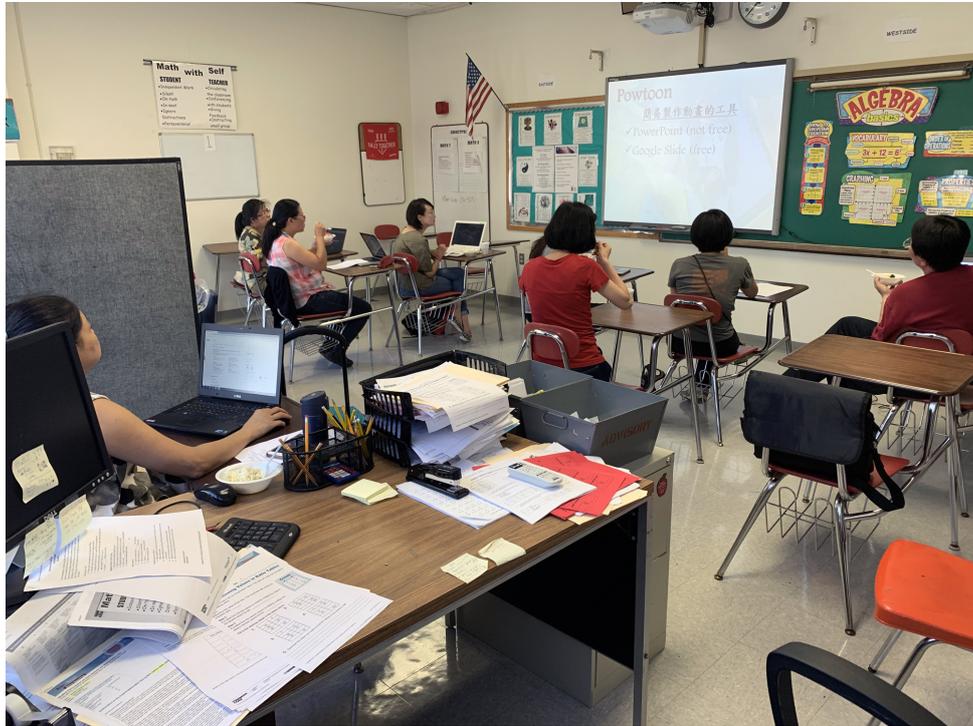


2026/4/17 上午 02:13:32

克里夫蘭數位教學示範點教師培訓—Powtoon卡通動畫製作在正體字推廣與華語文數位教學的設計與應用

#CAOCPrincipal #克里夫蘭中文書院 #北美洲 #United States #美國 #CAOCPrincipal #Taiwan #台灣 #數位華語文教學示範點 #海外數位華語文推廣計畫

活動時間：2019-09-21



2026/4/17 上午 02:13:32

克里夫蘭數位教學示範點教師培訓—Powtoon卡通動畫製作在正體字推廣與華語文數位教學的設計與應用

#CAOCPrincipal #克里夫蘭中文書院 #北美洲 #United States #美國 #CAOCPrincipal #Taiwan #台灣 #數位華語文教學示範點 #海外數位華語文推廣計畫

活動時間：2019_00_21



