



國際事務學院「多元與創新」教師研習活動，主題： 教學 App 的創新應用

時間：2019-10-15

地點：驚聲大樓 T306 室

師資培育中心陳劍涵老師分享如何在課堂上使用教學 App 應用軟體，包含 Kahoot 以及 NearPod 兩類，是他常用的教學軟體。陳老師分別介紹本院教師們，如何下載 Kahoot 軟體及在平台上設計題目，讓學生在課堂上以手機一起共同回答問題，馬上可以得知學生回答對錯以及分數。另外也可以設定 Poll 問卷，得知學生的背景資訊，以利老師進行教學設計。另一教學軟體為 NearPod，除了使用該軟體內建之教學簡報外，也介紹老師如何將自己的教學簡報檔上傳到 NearPod，並可在簡報中加入如繪畫，簡答題，便利貼，360 度環景實境等高互動性教學活動，讓教學更多元化來提升學生學習成效。陳老師強調資訊融入教學是運用學習科技（Learning Technology）的發展，在建構主義的學習理論架構下，來啟發與輔導學生的學習方式。整合資訊科技於各學科教學之中，是改善教學模式的主要方式。教師運用資訊科技之技術於教學活動上，以培養學生終身學習的習慣和態度。教學活動包含課堂教學上和課後活動；教學方式更具互動性、可重製性、可計算性以及工具化的應用，來培養學生終身學習的習慣和態度，也就是培養學生「運用科技與資訊」的能力和「主動探索與研究」的精神，讓學生能「獨立思考與解決問題」，並完成「生涯規劃與終身學習」。資訊融入教學不只是教師會使用科技而已，而是能夠使用科技來有效達成教學目標。



邀請師培中心陳劍涵老師演講



介紹學 App-Kahoot · 老師們使用手機參與並回答問題



分享教學軟體 nearpod