

彰化縣政府教育處

112年「推動中小學數位學習精進方案」教學軟體及數位內容(三)採購案



ClassroomGo行動教學廣播系統

教育訓練研習課程大綱

案號:112-0020401-023-3-1

廠商名稱:唯星科技有限公司

負責人:曾曉蘭

統一編號:24917538

廠商電話:06-6568800

中華民國 112年11月07日

課程名稱	ClassroomGo – iPad教學廣播互動平臺進階1.0版
授課教師	華人講師培訓中心 講師
課程時數	2小時
授課時間	112年11月21日(二) am 10:00~12:00
授課地點	線上Google Meet
授課方式	線上
課程說明	
適合對象	<ul style="list-style-type: none"> ● 已導入iPad行動載具學校 ● 對使用iPad行動學習及教學廣播系統想了解之校長、教師、資訊組長
課程說明	<p>在教學現場中，教師們極需便捷有效的工具以提升教學質量，其中教學廣播系統便是其中關鍵的裝備。儘管教師們對於在電腦教室使用傳統桌機進行教學操作已然游刃有餘，但隨著技術的進步和教育需求的轉變，行動載具如iPad的引入為教學帶來了新的可能。</p> <p>本課程將專門介紹如何利用iPad以及專為行動教學設計的廣播系統 - ClassroomGo 來轉變教學環境。透過ClassroomGo，教師能實現以下功能：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 全螢幕廣播教師的畫面給全班學生，使教學內容更易於學生理解。 ● 直接向學生傳送網址，便於他們訪問教學資源。 ● 傳送訊息給個別學生或全班，以實現有效的溝通和資訊共享。 ● 進行群組廣播，有效地進行分組教學活動。 ● 支援整合ChatGPT技術自動生成的題庫，為學生提供即時練習和測試。 <p>這些實用的教學功能不僅提高了教學的靈活性和互動性，而且更能配合現代教學方法的創新與進步。教師通過本課程學習後，將能夠更加輕鬆地管理和控制課堂節奏，同時增加學生的學習興趣和參與度。</p>

<p>課程目標</p>	<p>透過ClassroomGo iPad教學廣播系統</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 查看學生上線及學生載具使用的即時螢幕畫面 ● 全螢幕廣播教師畫面到學生載具 ● 廣播學生載具畫面到全班學生 ● 推播教學相關網址到學生載具 ● 傳送訊息到學生載具協助學生學習 ● 檢視學生載具上線時所開啟的瀏覽器畫面 ● 廣播重要訊息到學生載具 ● 學生出席報表 ● 學生實時網站瀏覽歷史追蹤 ● 老師發佈測驗題及搶答題至學生載具 ● 支援ChatGPT自動產生題庫
<p>課程大綱</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 行動學習趨勢 <ol style="list-style-type: none"> a. 行動載具的盛行 b. ClassroomGo優勢 2. ClassroomGo 載入教室與建立即時教室 <ol style="list-style-type: none"> a. 載入Google Classroom 教室的資料 b. 建立即時教室 3. ClassroomGo 廣播功能介紹 <ol style="list-style-type: none"> a. 全螢幕廣播教師畫面 b. 選取要投影或分享的學生載具 c. 推播教學相關網址 d. 傳送訊息到學生載具協助學生學習 e. 廣播重要訊息到學生載具 f. 老師發佈測驗題及搶答題至學生載具 g. 支援ChatGPT自動產生題庫

課堂內容會因進度而做適度調配