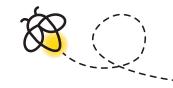
# **CARWIN**

# SMART 生生用平反解决方案



### 運用Lumio平台串連教室電腦、大型觸控螢幕與學生平板,

無論身在何處,都能參與課堂互動,進行共筆協作、評量問答、實驗遊戲等線上活動。 教師可依課程需求**展開同步/非同步的授課模式**, 啟發學生自主學習, 幫助師生迎向新型態的教學情境,讓生生用平板教學變得簡單又容易。





### 瀏覽器介面

免安裝APP好方便

# 不同網段 即可同步畫面

簡化環境設定痛點

## 採教師收費制

學生不計價 登入無上限

學生免註冊 掃描即加入課堂 課堂控場SO EASY

物件導向操作 生生用平板 人人有教具













# 生生用平板 最佳混合式互動教學平臺

SMART Lumio 混合式互動教學平臺將電子白板、線上便利貼、投票功 **能、互動遊戲模組**等功能一網打盡,免安裝軟體,透過網頁瀏覽器就能 進行跨載具、跨場域的教學活動,執行同步或非同步的學習模式。

現有的**PDF電子書教材可直接匯入**至Lumio平臺,更**不斷擴充第三方資** 源,如PhET、Desmos等多元化的教材資源,所有教材All-in-One, 授課不用一直切換軟體,帶給老師與學生最便利的教學情境。













#### ▶ 遊戲式學習模板

5分鐘搞定遊戲式教材設計, 提供分類、配對、排序、填 充等模板,可應用於單人練 習或團體競賽,樂趣無窮。



#### ▶ 線上投票與評量

支援單選、複選、是非、簡 答等題型,學生透過行動載 具參與問答,並於測驗結束 後立即得知作答結果。



### ▶ 活動儀表板

即時觀看學生使用遊戲模板 的學習表現、平均分數及常 見的錯誤答案,幫助教師立 即檢視學生的學習狀況。



#### ▶ PhET互動式模擬教材

整合PhET科學與數學互動式 模擬教材,與原有Lumio課 程銜接使用,學生透過行動 載具就能互動練習。



#### ▶ 共筆協作與討論

教師可賦予全班或小組協作 任務·小組成員共筆記錄與 討論·並可使用線上素材庫 資源,線上共創內容。



### ▶ 圖文便利貼

學生使用載具就可即時傳送 文字、圖片或照片到教師畫 面,可記名或匿名分享,並 隨意移動便利貼牆。



### ▶ 沉浸式閱讀器

頁面中的文字可自動轉為男 聲或女聲的語音朗讀,支援 多國語言即時翻譯與朗讀, 讓課文直接變成有聲書



#### ▶ Desmos繪圖計算機

整合Desmos繪圖編輯器,輸 入方程式就能自動轉換為直線 、拋物線等函數圖形,動態呈 現函數的變化。

