

國立高雄師範大學 GO STARS 6.0 活動成果紀錄表

主辦單位： 理 學院 物理 系

一、活動名稱	電子白板教學應用講座
二、活動日期、時間	2025/02/25(二) 15:00 ~ 17:00
三、活動地點	高斯大樓 PH207 教室
四、主講人、服務單位職稱	劉晉銘 老師 ViewSonic 創新教學講師
五、參與對象、人數	對象:物理系教師與同學 人數:13 人
六、活動報導(約 500 字)	<p>在數位化迅速發展的教育環境中，如何有效地整合科技與教學成為教師們的一大挑戰。為了幫助系上教師與師資生們更好地利用數位工具提升教學品質，本系搭配 GO STARS 6.0 計畫舉辦了一場以「電子白板教學應用」為主題的講座活動。</p> <p>隨著教育科技的進步，數位電子白板已逐漸取代傳統黑板，成為教室中不可或缺的教學工具。ViewSonic 作為數位白板的領導品牌，其產品不僅具備高畫質顯示，還擁有多種互動功能，能夠有效激發學生的學習興趣。搭配 myViewBoard 這一強大的教學軟體，教師們可以更靈活地設計課程、互動及評估學生學習成效。</p> <p>講座由 ViewSonic 的專業講師主講，內容涵蓋了數位電子白板的基本操作、功能介紹以及 myViewBoard 的應用技巧。講師首先介紹了 ViewSonic 數位電子白板的硬體特性，包括其高解析度的觸控螢幕、內建的多媒體播放功能以及與各種教學應用程式的兼容性。隨後，講師示範了如何使用 myViewBoard 進行課程設計，包括如何創建互動式課程、使用即時問答功能及進行學生評估。講師更分享了一些他校使用 myViewBoard 的成功案例，展示了如何利用這些工具提升學生的參與度和學習效果。</p>

此次講座不僅提供了有關 ViewSonic 數位電子白板及 myViewBoard 的實用知識，更加深了教師們對於科技融入教學的認識與理解。隨著數位化進程的不斷推進，這些工具將在未來的教學中發揮更大的作用，幫助教師提升教學能力，增進學生的學習效果。

六、學生學習心得(約 500 字)

在這次講座中，我有幸深入了解了數位電子白板的教學應用，這一體驗讓我對現代教學工具的潛力有了更深刻的認識。

數位電子白板的功能設計讓我印象深刻。它不僅具備高解析度的顯示效果，還支持多點觸控，這使得教師和學生意能夠同時進行互動。講師在講解過程中，使用白板進行即時的筆記、圖形繪製和內容展示，這不僅提升了教學的直觀性，也激發了學生的學習興趣。我發現，這種互動性強的教學方式，能讓學生在參與中加深對知識的理解。

講師還介紹了 myViewBoard 這一個教學軟體，此軟體提供了多種功能，如雲端儲存、即時共享和遠端協作等，讓教學過程變得更加靈活。在示範中，講師展示了如何使用 myViewBoard 進行課堂互動，學生可以通過自己的手機或平板參與到課堂中，提交問題或進行即時投票，這不僅增強了學生的參與感，也讓教師能夠即時掌握學生的學習狀況。

講師也提供了一些經驗分享，幫助教師更有效地使用這些工具。例如，鼓勵教師提前準備好教學內容，利用 myViewBoard 的模板和資源，能夠節省課堂時間，讓更多的精力投入到學生的互動中。這些實用的建議讓我意識到，掌握工具的使用技巧同樣重要，這將直接影響到教學的效果。

面對未來的教學挑戰，我希望能夠更深入地探索這些工具的應用，並將其融入到我的教學實踐中。這次講座不僅讓我了解了 ViewSonic 數位電子白板和 myViewBoard 的基本功能，更重要的是，讓我看到了它們在教學中應用的廣泛性與靈活性。

七、活動照片 (4-6 張)



說明：講師示範子母視窗錄影功能



說明：講師邀請學員投影手機換面



說明：講師示範教學軟體互動功能



說明：現場學員提問

八、其他附件(海報)



電子白板 教學應用講座

時間：
2024/02/25(二)
15:00~17:00
地點：
高斯大樓207教室

ViewSonic
創新教學講師
劉晉銘老師

主辦單位：
國立高雄師範大學物理學系

