

彰化縣 112 年度「生生用平板-使用數位載具進行科學探究工作坊」

(自然領域產出型)實施計畫

壹、 依據：「推動中小學數位學習精進方案」112 年國民中小學實施計畫辦理。

貳、 目的：

針對學校一般教師、進行探究教學課程設計教師、指導相關科學競賽教師，結合數位載具，提供各領域探究教學增能，以工作坊形式，進行分享、討論、創造、協作與產出，其能產出具體教學與競賽成果。

參、 指導單位：彰化縣政府教育處、彰化縣教育網路中心

肆、 主辦單位：原斗國中小學

伍、 參加對象及人數：全縣中小學一般教師，各場次名額如下表，請參加者自備充滿電之載具。

陸、 辦理日期：

時間	主題	地點	名額	講師	時數	研習課程代碼
9/27 日(三) 13：30-16：30	科學教育數位教學工作坊-(iPad 於地球科學領域的教學應用)	原斗國中小學 理化教室	35	原斗國中小 王文明主任	3	4024556
10/25 日(三) 13：30-16：30	科學教育數位教學工作坊-(iPad 於物理科領域的教學應用)	原斗國中小學 理化教室	35	原斗國中小 王文明主任	3	4024559

11/15 日(三) 13：30-16：30	科學教育數位教學工作坊-(iPad 於化學科領域的教學應用)	原斗國中小學 理化教室	35	原斗國中小 王文明 主任	3	4024564
---------------------------	--------------------------------	----------------	----	-----------------	---	---------

柒、 辦理地點：

原斗國中小學理化教室、視聽教室

捌、 注意事項：

(一)本工作坊以產出型為目標，須攜帶科展作品進行各領域經驗分享。

(二)偏鄉學校教師優先錄取，額滿為止。

玖、 預期效益：

推廣一般教師了解數位學習資源運用至科學教育，並藉由同領域之亮點教師經驗分享，讓教師能在教學現場上進行數位教學的實踐。