

教育部 函

機關地址：10051臺北市中山南路5號

傳 真：(02)2738-7844

聯絡人：尤景來

電 話：(02)7712-9070

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國106年11月20日

發文字號：臺教資(三)字第1060167614號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：106資訊月主題館簡介及實施計畫

主旨：檢送106年資訊月主題館「數位教學與學習區」展示內容及實施計畫，請鼓勵師生前往參觀，請查照轉知。

說明：

- 一、依據台北市電腦商業同業公會106年11月14日（106）電軟字第1598號函辦理。
- 二、本部參與106年資訊月主題館「數位教學與學習區」設置教育樂園展示(詳附件1)，以「創課樂學」、「虛實探奇」及「聰明學習」為主題，透過多元科技教學的概念，呈現各項數位學習資源的應用。展示期間106年12月6日(週三)至12月11日(週一)，邀請學校團隊及教育單位共同參與，期間主辦單位每日舉辦「好學講堂」（詳附件2），每日全程參與可核發研習時數7小時，請踴躍參加。
- 三、展示活動期間提供學生課外教學活動導覽預約，相關報名方法請參閱資訊月網站(<http://www.itmonth.org.tw>)，洽詢專線(02)2577-4249分機315毛雅慧小姐。

正本：各國立國民小學、全國高級中等學校、各公私立大專校院、各直轄市及縣市政府教育局(處)

總收文 106/11/20

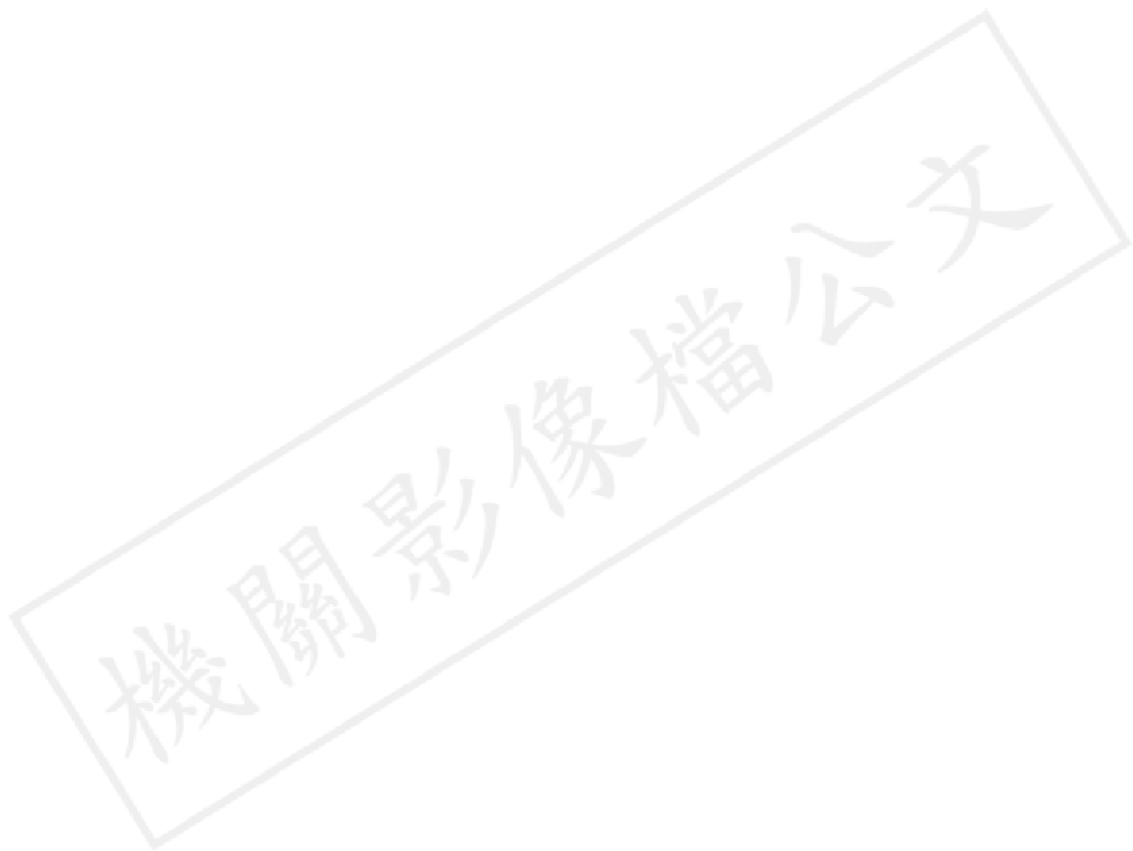


裝



訂

線



106 資訊月主題館「數位教學與學習區」簡介

106 資訊月策劃「數位教學與學習」主題館，匯聚臺灣教育界產、官、學重要代表，為期六天的展覽，以「教育樂園」、「STEAM SHOW」、「好學講堂」、「特色大學」等展示內容，豐富多樣的課程活動及展示體驗，呈現校園數位化無限可能的發展。

教育部－教育樂園

教育部規劃主軸以「教育樂園」來呈現運用科技工具如何將學習變有趣，對傳統教育帶來不同以往的浪潮，在浩瀚無涯的學海中，引進創新的教育方式，讓學生自主發掘各種知識，學習自我思考，培養其邏輯思考的能力，成為未來教育的關鍵點。

本次活動將藉由展示、體驗、示範等多元方式，規劃一座教育樂園，以「創課樂學」、「虛實探奇」及「聰明學習」為主題。邀請教育相關單位共同參與展示，例如高雄加昌國小用空拍機結合虛擬實境，將翻轉孩子的視野，運用資訊紀錄與分享加昌美麗與哀愁的環境故事；淡江大學「CVLab 物理虛擬實驗室」，改變從體驗開始，當VR遇到物理實驗，讓教室即是實驗室；南投縣學校團隊將展示數位應用成果以及教師們分享教學寶典等。除此之外，現場體驗還有多項好禮免費送，這麼多精彩活動安排，不能錯過喔！

STEAM SHOW

近年國內外教育界最夯的關鍵詞叫 STEAM，這個複合型的單字包括了 Science(科學)、Technology(技術)、Engineering(工程)、Arts(藝術)、Maths(數學)。意味著教育不僅只是單一知識的傳遞，而是橫跨不同領域的整合素質培養，培養學子「解決問題的能力」，鼓勵發想並動手實踐。STEAM SHOW 可以看見許多別具創意巧思的教材及教案設計，提升學習的樂趣。

同時聚集了從幼稚園到研究所的「機器人助教」，將機器人視為教學平臺，學習基礎程式邏輯，機構組裝，撰寫程式設計動作以及適用於各種研究領域的教學應用平臺等，數十種機器人教育應用齊聚資訊月，是臺灣教育產業僅見。

106 資訊月主題館「創新 X 教育 好學講堂」實施計畫

一、計畫緣起

近幾年來，各界均致力於「創新學習」與「未來學習」之創新技術研發與前瞻趨勢推動。為促進雲端應用及教學創新之發展，推廣資訊技術加值應用，增強資訊產業競爭實力，藉由今年資訊月主題館「創新 X 教育 好學講堂」以期透過專題演講及教學體驗分享之擴散，建立創新智慧發展之合作範式，達成啟動未來學習之目標。

本活動為期六天，分別以「實務分享」、「手作體驗」等豐富多樣的活動形式，呈現推動校園數位化無限可能的發展面向。

二、計畫目的

- (一)邀請國內教育現場教師，進行教學經驗及實務分享。
- (二)強調共享、共創與創意之精神，鼓勵師生發揮創意、動手實作。

三、辦理單位

- (一)主辦單位：資訊月活動委員會。
- (二)合作單位：高雄市加昌國民小學、臺北市南湖國民小學、新北市成福國民小學、宜蘭縣中山國民小學、臺北市仁愛國民中學、國立高雄師範大學、國立臺北科技大學、淡江大學、教育嘆浪客、誠致教育基金會、緯育股份有限公司、童創時代有限公司、愛創科技有限公司、創哈特股份有限公司、亞太電信股份有限公司、程創科技股份有限公司、貝登堡智能股份有限公司、任億科技有限公司、全佑電腦、採智科技股份有限公司、鉅多企業股份有限公司。

四、參加對象

- (一)全國學校教職人員。
- (二)全國國中小、高中職以及大專院校學生。
- (三)從事教育相關人士。

五、活動地點：台北世貿展覽一館 1 樓資訊月主題館【數位教學與學習區】

(臺北市信義路五段五號 1 樓)。



六、活動議程請參考資訊月活動暨報名網站：

<http://www.itmonth.org.tw/smartlearning/page.php?p=p6>

七、現場活動：資訊月【數位教學與學習區-好學講堂】雙重送。凡學校師生及從事教育相關人員參觀，即有機會獲得多樣好禮。

(一)第一重：參加有禮，來就拿

出席參加好學講堂即可免費獲得見面禮一份。（每人每天限領一次，數量有限送完為止）。

(二)第二重：好學開獎，抽光固化 3D 列印機

1. 出席參加好學講堂，即可獲得抽獎資格。

2. 抽出 3 臺 T3D 行動光固化 3D 列印機(市價\$299 美金)。讓您的創意具體成型。

(三)為鼓勵參與本活動，教職人員每日全程出席者將核發研習時數 7 小時。

八、聯絡窗口

(一)台北市電腦公會毛雅慧小姐/黃志翔先生。

(二)電話：(02)2577-4249 #315 / #374。

(三)Email：anni_mao@mail.tca.org.tw / yasaki@mail.tca.org.tw。

九、注意事項

(一)敬請各單位惠予所屬人員公假登記出席參加。

(二)為響應環保，請與會人員自行攜帶環保杯，並儘量搭乘大眾運輸工具往返。

(三)會議議程若有更動，以活動網站最新公告為準。

(四)大客車臨時上下車，請依線上預約報名時間前往，並安排於展三館南側六米巷道，供大型遊覽車依序停靠上下車，相關訊息請參閱停車資訊。

106 年資訊月大客車上下客/停車資訊

- 大客車臨時上下車：請依線上預約報名時間前往，並安排於展三館南側六米巷道，供大型遊覽車依序停靠上下車。下車後立即導引上信義快速道路前往木柵路五段大客車停車場停放。

遊覽車臨停上下客及停車處標示圖



1. 臨時上下客規劃：(黃色區塊部份)

一律先至 展三館南側六米巷道 依序停靠上下車。

2. 停車處規劃：

經由信義路上信義快速道路前往木柵路五段大客車停車場供大客車停放。

請置放於大客車前方玻璃以利辨識(請填上學校名稱)

