

教育部線上教學教師增能系列課程實施計畫

110/12/1

一、緣起與目標

受疫情影響，教師們能夠善用數位學習平臺進行同步或非同步線上教學成為未來世代的趨勢，知識的傳遞已不侷限於傳統紙本書籍，網路學習資源與線上教學工具的蓬勃發展成為教師們的新挑戰。傳統教學模式的轉型或需要有經驗的老師協助，故規劃系列課程並採線上辦理方式，以增加教師的線上教學能力。

二、實施方式

- (一)由教育部委託親師生線上教學與學習模式推廣與應用計畫團隊規劃辦理基礎與進階研習內容，如教師線上教學備課工具、線上教學設計、各領域課程線上教學示範等增能研習。
- (二)除「『藝』同相遇在雲端」研習為實體與線上並行，其餘研習皆採線上方式進行，欲參加教師請至全國教師在職進修網報名，依該網站上之各課程線上會議室連結進入課程，線上會議室額滿請至官網公告之Youtube直播連結收看同步直播。
- (三)教師研習時數依課程公告為準，參與課程教師須全程確實參與課程並參與互動或完成繳交作業等，方核予研習時數，研習時數核發所需資料將於課程中Meet會議室訊息欄及Youtube直播中之即時聊天室提供連結調查，請密切注意。

(四)課程表如附件，詳細課程內容及線上課程連結可至以下網站查

詢，每週同步更新，如課程時間有異動依該網站公告為主：

教育部科技輔助自主學習推動計畫官網「最新消息」

(<https://srl.ntue.edu.tw>)

三、注意事項

(一)研習開始前 10 分鐘開放登入該會議室，請關閉麥克風進入

測試音響是否正常、畫面是否順暢，確認後請靜待課程開始。

(二)研習課程全程錄影並於課後公告於教育部線上學習便利包

及科技輔助自主學習 Youtube 頻道，參加研習者即視為同

意授權課程過程中之肖像權。

四、聯絡人

(一)溫小姐：03-8903787 ； abus@gms.ndhu.edu.tw

(二)許小姐：03-8903786 ； ling30@gms.ndhu.edu.tw

附件

12月教育部線上教學教師增能研習課程表

序	日期/時間	課程名稱	示範 年段	示範領 域	課程內容	講師	使用工具/平臺	報名方式
1	110/12/04(六) 9:30-11:30	來一堂善用線上資源的 音樂課吧！	不限	藝術 音樂/表 藝	介紹音樂相關的線上平台，讓線上 音樂課發揮實體沒有的樂趣！	臺北市興華國小 方美霞教師	皆為網站平台(於 當日彈性安排)	全國教師進修網： 3289501
2	110/12/04(六) 13:00-17:10	12種線上Power Up-RPG & 12個無痛轉換線上操作的桌遊	國小中 高年級	英語	1. 等待學生之多種warm-up 2. 默契考驗 + 五感英語力 3. 口說、視覺、同感、猜謎、記 憶、創作... 等多種可線上操作的 桌遊	新竹縣中正國小 林鈺城教師	PPT、Jamboard、 Padlet	全國教師進修網： 3293976
3	110/12/11(六) 9:30-11:30	國語老師必學！全時數 位教學輔助工具	國小	國語 (華語)	1. 電子白板與新常態教學結合術： myViewBoard與國語文教學互動 2. 注音國字教學絕招：Tone0Z 3. 教育部國字標準字體筆順學習網 新用途 4. 部件、部首與字詞活動	中原大學華語文 中心 連育仁主任	myViewBoard	全國教師進修網： 3289513
4	110/12/11(六) 13:30-15:30	Google表單測驗卷設計	不限	不限	1. 建立表單的觀念 2. 題目設計 3. 表單設置及分享 4. 填答結果統計	君邑資訊有限公 司 李燕秋教師	Google表單	全國教師進修網： 3289532

序	日期/時間	課程名稱	示範 年段	示範領 域	課程內容	講師	使用工具/平臺	報名方式
5	110/12/15(三) 19:00-21:00	善用模擬軟體教物理	國中	物理	1. 由虛擬軟體了解物理現象 2. 由軟體數據培養繪圖能力及分析數據關係以培養探究基本能力	臺北市立敦化國中 劉睿荷(退休)教師	Algodoo	全國教師進修網： 3289540
6	110/12/18(六) 13:30-15:00	線上數學也能高互動— 實用平台與趣味化教學 分享	國中	數學	1. 線上互動式簡報ClassPoint應用 2. My View Board數學混成趣味數學課程介紹 3. 翰林行動大師3介紹與混成範例	新竹市光武國中 宋睿偉教師	ClassPoint、 MyViewBoard、 翰林行動大師	全國教師進修網： 3293913
7	110/12/22(三) 14:00-16:00	「藝」同相遇在雲端	不限	藝術 美勞	疫情之下，實體美勞課室要如何轉化為雲端美術課室呢？「藝」同相遇在雲端，讓我們一起跨越課室的限制，探究美術課程的安排及題材實踐，共創美好「藝」課室。	高雄市林園國小 羅予妍教師	實體研習：林園國小 /智慧教室+ 線上研 習/meet會議室	全國教師進修網： 3293951
8	110/12/25(六) 09:00-12:00	OBS 影片錄製&YouTube 直播教學	不限	不限	1. OBS 影片錄製教學 2. YouTube直播教學	新北市昌福國小 呂聰賢老師	OBS、YouTube	全國教師進修網： 3293924