

臺北市立北投國民中學 110 學年度第 2 學期遠距教學居家演練實施計畫

一、依據：

- (一) 臺北市政府教育局 110 年 8 月 23 日北市教中字第 1103076501 號函。
- (二) 110 年 9 月 16 日期初課發會通過之本校 110 學年度因應嚴重特殊傳染性肺炎學校課程規劃暨教學活動防疫指引內容。

二、實施期間：110 學年度第 2 學期

三、實施原則與方式：

- (一) 因應嚴重特殊傳染性肺炎第三級警戒，經中央或本市宣布學校停止到校上課時，本校進行日常性全校居家演練暨遠距教學演練。
- (二) 居家演練方式採「**在校遠距**」與「**居家遠距**」兩種方式。
 - (1) 在校遠距：採「同步(線上直播)」教學模式進行，由原班級任課教師於學校辦公室內、班級學生於教室內，以線上直播方式進行遠距教學。
 - (2) 居家遠距：採「同步(線上直播)」與「非同步(線上平台課程)」教學模式並行，以實體、直播線上彈性教學為主，由原班級教師實施實體教學，同步以廣角攝影機或追焦攝影機或平板等設備進行視訊，亦或是利用線上教學平台之非同步課程，指派學習時間，提供學生居家學習。

四、居家演練各年級、班級實施時間與模式：

	七年級 111/6/10(五)	八年級 111/5/20(五)	九年級 111/4/1(五)	備註
居家演練各年級、班級安排時段	[第 2 節]701~703	[第 2 節]801~804	[第 2 節]901~904	本學期居家演練採「 在校遠距 」模式進行
	[第 3 節]704~706	[第 3 節]805~808	[第 3 節]905~908	
	[第 4 節]707~710	[第 4 節]809~811	[第 4 節]909~911	

※請各班任課教師於班級上課時，常留意各班資訊設備狀況，若遇故障請聯繫資訊組與總務處進行報修。

五、實施遠距線上教學應配合下列事項：

- (一)本校已由資訊組建置各年級、各班之 Google Classroom，並建立酷課雲 OnO 入口連結，供全

校教師使用，同步視訊教學軟體為 Google Meet 及 Microsoft Teams。本校線上課程專區連結如下：<https://sites.google.com/ptjh.tp.edu.tw/onlineclass/%E9%A6%96%E9%A0%81>

- (二)非同步教學平臺(Google Classroom)已建立教務人員之後臺權限，以利檢視課程參與人員、課程、分析成績、統計數據，作為核定鐘點費及檢核學生學習成效依據。
- (三)課堂教師自行設定同步教學連結，並由學校行政人員依原教室走查機制進行線上課程線上走查，即時瞭解教室內狀況及需求，給予支援協助。
- (四)教學組製作線上表單或雲端資料夾建立「線上教學日誌」與「線上點名表」供相關人員使用。

六、實施遠距線上教學期間，請所有教師應配合下列事項：

- (一)教師應掌握課室秩序，事先與學生確認課前作業、準備工作，並確實完成點名，與學生建立準備上課的默契，幫助學生進入良好學習狀態。
- (二)線上同步教學強調師生間即時互動性，教師可運用視訊、非視訊、文字、聲音等方式，提升學生專注力、課堂表現，並視課程內容、學生資訊應用能力及學習狀況，滾動調整教學進度與活動內容。
- (三)為加強課堂師生互動，教師可運用排版軟體設計課堂教材，提升學生專注力，亦可於課程中加入小遊戲、互動工具、簡易測驗，讓學生保持學習熱度。
- (四)操作型、實作型課程，請教師打開攝影鏡頭進行示範動作，並鼓勵學生操作時打開鏡頭，以利教師隨時予以協助及指導。
- (五)教師安排課堂作業前，建議先調查班級學生家中學習載具種類、使用狀況與資訊應用能力，以利派發適切的線上作業；同班級請採行一致的作業繳交方式，避免造成學生及家長負擔；教師亦可善用平臺作業管理功能(如：酷課 OnO 線上教室、Google Classroom)提升作業與評量催收及批改效率。
- (六)學校規劃遠距線上教學活動時，請積極推動課間遠眺、「規律用眼 3010」(近距離用眼每 30 分鐘休息 10 分鐘)，以保護學生視力健康。
- (七)教師、家長及學生應維持良好溝通聯繫，透過親師生共同努力，提升遠距線上學習品質。

七、線上學習資源：

- (1)臺北酷課雲：<https://cooc.tp.edu.tw>

(2)因材網數位學習資源 Youtube 頻道：

<https://www.youtube.com/channel/UCFfPPM2hZrctgmlyYHawmw>

(3)教育雲線上教學便利包：<https://learning.cloud.edu.tw/onlinelearning/> 4

(4)疫起線上看：https://video.cloud.edu.tw/video/co_topic_2.php?cat=18

(5)因材網：<https://adl.edu.tw/HomePage/home/>

(6)均一教育平台：<https://www.iunyiacademy.org>

(7)PaGamO：<https://www.pagamo.org>

(8)LIS 情境科學教材：<https://lis.org.tw>

(9)學習吧：<https://www.learnmode.net/home/>