

桃園市平鎮區復旦國民小學因應「嚴重特殊傳染性肺炎」疫情 實體授課暨線上學習實施計畫

110.08.30本校課發會通過

110.05.21本校課發會通過

壹、依據

- 一、教育部108年11月19日臺教學(五)字第1080139018B號令頒布「校園安全及災害事件通報作業要點」。
- 二、教育部109年2月15日臺教授國字第1090013527號函頒布「因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情國民中小學及教保服務機構停課與課業學習及成績評量實施原則」。
- 三、教育部109年2月15日臺教授國部字第1090014078號函頒布「因應嚴重特殊傳染性肺炎高級中等學校停課補課及學生學習評量作業注意事項」。
- 四、教育部國民及學前教育署109年2月20日臺教國署學字第1090019261號函頒布校園因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(武漢肺炎)疫情停課標準。
- 五、教育部109年2月27日臺教授國部字第1090021072號函頒布「線上課程教學與學習參考指引」。
- 六、桃園市教育局109年3月9日桃教中字第1090019930號函「桃園市高級中等以下學校因應嚴重特殊傳染性肺炎停課、補課、居家學習及成績評量實施原則補充規定」。

貳、目的

為因應「嚴重特殊傳染性肺炎」疫情，規劃實體暨線上授課作業，以維護學生學習權益。

參、實施對象

本校全校學生。

肆、實施方式

一、實體授課

- (一)學校課程及活動(所有科任課-自然、英文、本土語、音樂、美勞、校內社團課)落實社交距離，採「固定座位」、「固定成員」方式實施，並落實課堂點名。
- (二)室內外體育課程保持防疫所需之適當社交距離，對於容易肢體接觸或團隊性運動項目課程，授課教師已調整課程目標、教學內容與評量方式，並落實各項防疫措施。
 - 盡量一生一運動器材，不共用，學生休息、喝水時，要保持適當距離。
 - 全程配戴口罩，隨時觀察學生身體狀況，彈性調整課程執行程度。
- (三)音樂課程之歌唱或吹奏樂器等教學活動，若無法佩戴口罩進行之課程，授課教師須調整課程目標、教學內容與評量方式，並落實各項防疫措施。
 - 歌唱活動需全程配戴口罩並保持適當距離，固定座位。
 - 暫停吹奏樂器課程。
- (四)實驗課程或實習實作課程，應採固定分組，學生練習時使用之設備、器材，應避免共用；如有輪替使用設備、器材之需要，輪替前應先澈底消毒。
 - 自然課，盡量一生一組實驗器具，若無法執行時由教師示範並搭配教學影片、學生觀看學習。
 - 所有實驗用品，使用完畢進行消毒，才輪替下一班(組)使用。
- (五)依實際防疫辦法，做滾動式修正。

二、 線上授課(同步/非同步)

(一)授課方式：以直播、錄影或其他通訊軟體進行同步或非同步課程，並搭配線上學習平台。

1. 數位學習線上平臺：採用教育部因材網、均一教育、Cool English、PaGamO、LearnMode 學習吧或教師自行拍攝教學影片等方式進行課程規劃。
2. 指派課程任務、學習評量與回饋項目，提供學生居家自行學習及學習成效檢核；並將實施歷程資料(如線上平台學習歷程記錄、學習單檔案等)留校備查。
3. 即時同步授課：教師使用Google Meet、Zoom雲端視訊會議、Line、FB Messenger等進行即時互動。

(二)同步/非同步線上課程規劃如下：

科目	低年級			中年級			高年級		
	實體節數	同步線上授課	非同步線上授課	實體節數	同步線上授課	非同步線上授課	實體節數	同步線上授課	非同步線上授課
國語	6	5	1	5	5	0	6	5	1
數學	4	3	1	4 3	4 3	0 0	5 (4+生活 數學1)	5	0
生活 (音樂1)	5 1	3 1	2						
社會									
自然				3	3	0	3	3	0
英語	1	1	0	2	2	0	2	2	0
I 閱讀	1	0	1	1	0	1	1	0	1
綜合				2 3	0	2 3	3	0	3
健康	1	0	1	1	0	1	1	0	1
體育	2	1	1	2	1	1	2	1	1
視表 音樂				2 1	1 0	1 1	2 1	1 0	1 1
本土語	1	0	1	1	0	1	3	0	1
資訊	0			0	0	1	1	0	1
復旦玩家				1	0	1	1	0	1
數讀風潮				1	0	1	0	0	1
復旦新生活	1	0	1	0	0	1	0	0	1

(一) 實施規範：

1. 為維護學生視力及維持課程進度，每節實施40分鐘，休息10分鐘，且安排操作習寫，避免學生長時間近距離用眼。
2. 線上授課依原課表進行，但仍依實際狀況，得進行彈性調整，有調整時務必在線上課程說明表單公告，讓學生及家長知悉。
3. 線上自主學習者，教師完成該堂課前規劃及課後學生作業批改，即可視為完成該堂節數。
4. 教師每節課授課時應以原班級為對象，不得併班上課。
5. 事先與家長妥善溝通相關事宜，向家長說明線上授課屬正式課程之一，期能共同協助學生學習。對未確實參與學生，將於復課後適時施以補救教學。不另實施實體補課。

(二) 因應對策

1. 線上學習整備情形：規劃、使用線上數位學習平台並建置於學校首頁。
2. 單一簽入平台帳號：已開通全校教師及低、中、高年級學生帳號。
3. 辦理學習平台或資源操作教學。
(1)教師：100%教師完成資源操作教學之教育訓練，且持續辦理。
(2)學生：操作練習。
4. 調查學生居家使用資訊設備及網路情形：本校家長手機多有上網功能，建議家長以熱點分享方式提供學生學習。
5. 載具需求~以學生自備為原則，經濟弱勢學生所需載具，學校將提供借用，並於復課後繳回，相關借用規定依各校借用管理規範辦理。

伍、停課因應及配套措施

- 一、停課期間由教務處(教務、學務、總務、輔導...等)行政人員配合上班，如有課程實施特殊需要時，相關人員亦需配合上班。
- 二、建立親師生聯絡管道~班網或班群(FB、Line)，以利訊息溝通、派任作業；規畫居家自主學習任務內容包括:各科教學進度與內容、課程講義、數位學習教材等，以維護學生學習權益。
- 三、關懷學生在家生活與學習狀況，適時提供必要協助。

陸、成績評量

學校調整實施日期及次數，經課發會通過後實施。線上授課評量方式：

- (一) 授課教師使用線上學習平台派送任務、學習單、測驗卷、習作等，由學生上傳填答結果與實施情形，或復課後繳交，由授課教師據以評分。
- (二) 以班網/班群(FB、Line、E-mail)發布每日課聯絡與派任作業事項。
- (三) 若適值定期評量時間及教師成績繳交日期，得予以順延。

柒、實施後成效檢討及改進：於復課後1周內召開會議進行學生學習成效評估，如學生學習有不足之處，請教師於正常上課後實施補救教學或學習扶助，以確保學生學力。

捌、諮詢專線：本校教務處4917491分機210、211。

玖、本計畫經桃園市政府教育局核定後實施，修正時亦同。

承辦人

教學組長 陳毅宇

單位主管

教務主任 呂怡芬

校長

復旦國民小學 魏瑞汶 校長

桃園市平鎮區復旦國小 110 學年度線上學習課表【導師】

年 班 總計需線上授課()節，導師：_____

()節線上非同步自主學習，佔()%；()節線上同步授課，佔()%

停課日期：110年()月()日至110年()月()日，上課日共()日。

節次	起迄時間 (月/日)	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	科任 教師	
		(/)	(/)	(/)	(/)	(/)	自然	英語
晨光								
1	08:45 09:25	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	自然： 社會： 音樂：	英語： 閱讀： 資訊：
2	09:35 10:15	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
3	10:25 11:05	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
4	11:15 11:55	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
午休時間								
5	13:05 13:45	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	健康：	藝文：
6	14:00 14:40	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
7	14:50 15:30	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
放學								

桃園市平鎮區復旦國小 110 學年度線上學習課表【科任】

年 班 總計需線上授課()節，科任教師：_____

()節線上非同步自主學習，佔()%；()節線上同步授課，佔()%

停課日期：110年()月()日至110年()月()日，上課日共()日。

節次	起迄時間 (月/日)	星期一 (/)	星期二 (/)	星期三 (/)	星期四 (/)	星期五 (/)	科任 教師	
							自然：	英語：
晨 光								
1	08:45 09:25	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
2	09:35 10:15	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	社會：	閱讀：
3	10:25 11:05	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
4	11:15 11:55	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	音樂：	資訊：
午 休 時 間								
5	13:05 13:45	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	健康：	藝文：
6	14:00 14:40	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		
7	14:50 15:30	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課		科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	科目：_____ <input type="checkbox"/> 線上自主學習 <input type="checkbox"/> 線上同步授課	體育：	本土：
放 學								

