

花蓮縣因應「嚴重特殊傳染性肺炎」高級中等以下學校
停課、補課及居家線上學習實施計畫修正對照表

修正規定	原規定	說明
<p>花蓮縣因應「嚴重特殊傳染性肺炎」高級中等以下學校停課、補課及居家線上學習實施計畫</p>	<p>花蓮縣因應「嚴重特殊傳染性肺炎」高級中等以下學校停課、補課及居家線上學習參考原則</p>	<p>依據110.9.17教育部國民及學前教育署臺國教署國字第1100121891號函修訂本縣線上教學實施計畫。</p>
<p>壹、 依據</p> <p>一、 中央流行疫情指揮中心109年2月19日肺中指字第1090030066號函「校園因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(武漢肺炎)疫情停課標準」。</p> <p>二、 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(109年2月15日臺教授國部字第1090014078號函)。</p> <p>三、 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(109年2月15日臺教授國字第1090013527號函)。</p> <p>四、 教育部109年2月27日臺教授國部字第1090021072號「有關因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情國民中小學補課原則之補充說明」。</p> <p>五、 教育部資訊及科技</p>	<p>壹、 依據</p> <p>一、 中央流行疫情指揮中心109年2月19日肺中指字第1090030066號函「校園因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(武漢肺炎)疫情停課標準」。</p> <p>二、 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(109年2月15日臺教授國部字第1090014078號函)。</p> <p>三、 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(109年2月15日臺教授國字第1090013527號函)。</p> <p>四、 教育部109年2月27日臺教授國部字第1090021072號「有關因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情國民中小學補課原則之補充說明」。</p>	<p>新增依據五、教育部資訊及科技教育司「全國高級中等以下學校學生居家線上學習參考指引」。(110年9月17日臺教國署字第1100121891號函)</p>

<p>教育司「全國高級中等以下學校學生居家線上學習參考指引」。(110年9月17日臺教國署字第1100121891號函)</p>		
<p>貳、目的</p> <p>一、協助學校因應疫情停課，完善學生「停課不停學」原則。</p> <p>二、在教師引導協助下，協助學生於停課期間進行自主學習。</p> <p>三、教師能有效運用數位學習平臺，保障學生學習權益。</p>	<p>貳、目的</p> <p>一、協助學校因應疫情停課，完善學生「停課不停學」原則。</p> <p>二、在教師引導協助下，協助學生於停課期間進行自主學習。</p> <p>三、教師能有效運用數位學習平臺，保障學生學習權益。</p>	<p>本點未修正。</p>
<p>參、停課標準</p> <p>依據教育部校園因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(武漢肺炎)疫情停課標準辦理。</p>	<p>參、停課標準</p> <p>依據教育部校園因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(武漢肺炎)疫情停課標準辦理。</p>	<p>本點未修正。</p>
<p>肆、補課原則</p> <p>依據教育部109年2月27日臺教授國部字第1090021072號「有關因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情國民中小學補課原則之補充說明：國民中小學停課課程之補課可採到校補課或線上補課方式辦理，惟學校應事先規劃及備妥校內補課及居家線上學習實施計畫(可參考附件一)，並送課程發展委員會審議。審議通過之計畫應</p>	<p>肆、補課原則</p> <p>依據教育部109年2月27日臺教授國部字第1090021072號「有關因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情國民中小學補課原則之補充說明：國民中小學停課課程之補課可採到校補課或線上補課方式辦理，惟學校應事先規劃及備妥校內補課計畫(可參考附件一)，並送課程發展委員會審議。審議通過之計畫應掛置於校網</p>	<p>修改附件一名稱為補課及居家線上學習實施計畫。</p>

<p>掛置於校網首頁，以利校內親師生周知，並應將補課計畫報府同意備查(含線上補課方式之實施平臺、實施方式及對未能線上補課學生之相應學習措施等)，如採線上補課可折抵到校補課時數，但仍應兼顧學生學習成效。</p>	<p>首頁，以利校內親師生周知，並應將補課計畫報府同意備查(含線上補課方式之實施平臺、實施方式及對未能線上補課學生之相應學習措施等)，如採線上補課可折抵到校補課時數，但仍應兼顧學生學習成效。</p>	
<p>伍、因疫情停課者，學生居家線上學習<u>實施</u>參考方式：</p> <p>一、學校因應準備</p> <p>(一) 校長統籌事務推動及人力與資源調配，並指派一名人員為聯絡窗口。</p> <p>(二) 應盤點校內資訊設備並備妥相關所需設備，提供缺乏資訊設備及網路師生借用所需之學習資源，以利教師授(備)課及學生學習，並以弱勢學生家庭為優先。</p> <p>(三) 學生資訊設備及網路需求，依以下三階段確認：</p> <p>1. 確認學生家庭有無資訊設備及網路。</p>	<p>伍、中小學因疫情停課者，學生居家線上學習參考原則如下：</p> <p>一、學校因應準備</p> <p>(一) 校長統籌事務推動及人力與資源調配，並指派一名人員為聯絡窗口。</p> <p>(二) 應盤點校內資訊設備並備妥相關所需設備，提供缺乏資訊設備及網路師生借用所需之學習資源，以利教師授(備)課及學生學習，並以弱勢學生家庭為優先。</p> <p>(三) 學生資訊設備及網路需求，依以下三階段確認：</p> <p>1. 確認學生家庭有無資訊設備及網路。</p>	<p>線上教學實施對象增列高中，標題刪除“中小學”三字、新增“實施參考方式”。</p>

<p>2. 確認學校有無資訊設備及網路可借用。</p> <p>3. 以上皆無，得依「<u>花蓮縣因應「嚴重特殊傳染性肺炎」線上教學資訊設備借用流程</u>」申請。</p> <p>(四) 學校應儘速運用晨光時間、週三進修或領域共同不排課時間，協助進行校內教師實施線上課程所需資訊與流程說明，並協助教師熟悉線上學習平臺及教學工具使用，以利課程進行。</p> <p>(五) 教師可善加運用本縣親師生平台或教育部教育雲所提供線上學習平臺¹及教學資源工具，規劃線上教學與學習授課內容，並依其課程進度及學習需求搭配學校使用的課</p>	<p>2. 確認學校有無資訊設備及網路可借用。</p> <p>3. 以上皆無，函文予本府教育處提供借用(檢附上開¹及²資料佐證)。</p> <p>(四) 學校應儘速運用晨光時間、週三進修或領域共同不排課時間，協助進行校內教師實施線上課程所需資訊與流程說明，並協助教師熟悉線上學習平臺及教學工具使用，以利課程進行。</p> <p>(五) 教師可善加運用本縣親師生平台或教育部教育雲所提供線上學習平臺²及教學資源工具，規劃線上教學與學習授課內容，並依其課程進度及學習需求搭配學校使用的課本及習作，給予學生適合課程與學</p>	<p>修改為現行借用流程</p>
--	---	------------------

² 可參考「教育雲線上教學便利包」(<https://learning.cloud.edu.tw/onlinelearning/>)

本及習作，給予學生適合課程與學習內容，適時提供所需協助。

(六) 各校資訊組長或資訊教師應先提前協助確認學校師生之 openid 帳號運作正常，尚未申請者輔導協助上網申請，以利停課期間師生能順利登入使用相關之學習平台。

(七) 加強親師生宣導，以利實施線上課程教學與學習。

1. 教師：鼓勵教師善加運用線上學習平臺與教學資源工具，並實施線上課程教學，以利課程進度及學習不間斷。

2. 家長及孩子：鼓勵家長關心、引導及陪伴孩子，並建立孩子的學習信心，讓學習持續不間斷，依教師所規劃時間上課及自學相關課程內容，並善加運用數位工具向教師提問，以提升學習成效；另也應提醒孩

習內容，適時提供所需協助。

(六) 各校資訊組長或資訊教師應先提前協助確認學校師生之 openid 帳號運作正常，尚未申請者輔導協助上網申請，以利停課期間師生能順利登入使用相關之學習平台。

(七) 加強親師生宣導，以利實施線上課程教學與學習。

1. 教師：鼓勵教師善加運用線上學習平臺與教學資源工具，並實施線上課程教學，以利課程進度及學習不間斷。

2. 家長及孩子：鼓勵家長關心、引導及陪伴孩子，並建立孩子的學習信心，讓學習持續不間斷，依教師所規劃時間上課及自學相關課程內容，並善加運用數位工具向教師提問，以提升學習成效；另也應提醒孩子宜適度休息及運動，以維持身心健

<p>子宜適度休息及運動，以維持身心健康。</p>	<p>康。</p>	
<p>二、<u>線上學習實施模式</u>： (參考自<u>國家教育研究院對線上學習的分類定義</u>)</p> <p>(一) 實施模式一：<u>同步教學</u></p> <p>(二) 實施模式二：<u>非同步教學</u></p> <p>(三) 實施模式三：<u>混成教學</u></p> <p>(四) 準備與注意事項： 1. 教師運用非同步或同步教學 步驟1 確認使用帳號已經申請 步驟2 閱讀熟悉操作使用手冊 步驟3 進行備課、依據課程進度安排學習素材、學習任務和測驗等 步驟4 注意觀察學生學習進度及學習成果等 步驟5 依據學生的學習情形，給予適當的指導和指派學</p>	<p>二、<u>線上學習實施模式</u>：詳如附件二補充說明(國中小線上上課模式參考範例說明)</p> <p>(一) 實施模式一：教師線上同步(直播)教學+現有數位教材</p> <p>(二) 實施模式二：教師線上同步(直播)教學+非同步教學</p> <p>(三) 實施模式三：教師線上非同步(錄播)教學+非同步教學(因應無法即時參與線上上課之學生)</p> <p>(四) 準備與注意事項： 1. 教師運用非同步或同步教學 步驟1 確認使用帳號已經申請 步驟2 閱讀熟悉操作使用手冊 步驟3 進行備課、依據課程進度安排學習素材、學習任務和測驗等</p>	<p>依據教育部資訊及科技教育司110年9月7日修訂之「全國高級中等以下學校學生居家線上學習參考指引」修改線上學習實施模式。</p>

<p>習任務等。</p> <p>2. 學生於家中線上學習</p> <p>步驟1 協助學生備齊電腦設備如筆記型電腦、平板電腦及網路</p> <p>步驟2 教師協助學生申請帳號並閱讀了解操作使用手冊</p> <p>步驟3 協助學生練習操作平臺與觀察學習進度等</p> <p>步驟4 學生在家進行學習、完成教師指派的學習內容，必要時家長陪同並注意居家設備使用安全等。</p>	<p>步驟4 注意觀察學生學習進度及學習成果等</p> <p>步驟5 依據學生的學習情形，給予適當的指導和指派學習任務等。</p> <p>2. 學生於家中線上學習</p> <p>步驟1 協助學生備齊電腦設備如筆記型電腦、平板電腦及網路</p> <p>步驟2 教師協助學生申請帳號並閱讀了解操作使用手冊</p> <p>步驟3 協助學生練習操作平臺與觀察學習進度等</p> <p>步驟4 學生在家進行學習、完成教師指派的學習內容，必要時家長陪同並注意居家設備使用安全等。</p>	
<p>三、 學生居家學習參考網站：</p> <p>學生因疫情需居家學習者除配合上述學校之線上補課計畫外，得鼓勵學生利用下列網站進行居</p>	<p>三、 學生居家學習參考網站：</p> <p>學生因疫情需居家學習者除配合上述學校之線上補課計畫外，得鼓勵學生利用下列網站進行居</p>	<p>修改(二)教育部教育雲網站名稱及網址。</p>

家線上學習：

- (一) 花蓮縣親師生平臺線上學習網站
(<https://pts.hlc.edu.tw/>)。
- (二) 教育部「教育雲線上教學便利包」
(<https://learning.cloud.edu.tw/onlinelearning/>)。
- (三) 教育部因材網
(<https://adl.edu.tw/>)。
- (四) CoolEnglish 英語線上學習平臺
(<https://www.coolenglish.edu.tw/>)。
- (五) 國家教育研究院愛學網
(<https://stve.edu.tw/>)。
- (六) 均一教育平臺
(<https://www.juniacademy.org/>)
- (七) PaGamO 遊戲學習
(網址：<https://www.pagamoo.org/>)。
- (八) LearnMode 學習吧

家線上學習：

- (一) 花蓮縣親師生平臺線上學習網站
(<https://pts.hlc.edu.tw/>)。
- (二) 教育雲
(<https://cloud.edu.tw/>)。
- (三) 教育部因材網
(<https://adl.edu.tw/>)。
- (四) CoolEnglish 英語線上學習平臺
(<https://www.coolenglish.edu.tw/>)。
- (五) 國家教育研究院愛學網
(<https://stve.edu.tw/>)。
- (六) 均一教育平臺
(<https://www.juniacademy.org/>)
- (七) PaGamO 遊戲學習
(網址：<https://www.pagamoo.org/>)。
- (八) LearnMode 學習吧
(<https://www.learnmode.net/>)
- (九) 臺北市酷課雲(網

<p>(https://www.learnmode.net/)</p> <p>(九) 臺北市酷課雲(網址：https://cooc.tp.edu.tw/)。</p> <p>(十) 高雄市達學堂(網址：http://drlive.kh.edu.tw/)。</p>	<p>址：https://cooc.tp.edu.tw/。</p> <p>(十) 高雄市達學堂(網址：http://drlive.kh.edu.tw/)。</p>	
<p>四、<u>課程與評量</u></p> <p>(一) <u>規畫課程需考量學生學習效果及身心發展，採彈性多元方式實施線上教學，建議學生注視電腦螢幕時間，國民中小學以占每節課二分之一為原則，可依學生學習年段及學習狀況，適度縮減(或調整)線上教學時間。</u></p> <p>(二) <u>課程任務指派或是作業上傳，以學生能自力完成，不須家長協助為原則；如確有需要請家長協助學生，方式以簡單、易用為宜，避免頻繁操作。</u></p> <p>(三) <u>評量建議學校</u></p>	<p>四、各校可結合科技產業、民間單位，提供資源與推動服務，以利親師生進行線上自主教學與學習。</p>	<p>依據「全國高級中等以下學校學生居家線上學習參考指引」，新增四、課程與評量各點，原四、敘述改列至(五)。</p>

<p><u>維持現行從寬認定及彈性實施原則進行學生學業成績評量。</u></p> <p>(四) <u>定期評量方式</u> <u>有實施困難時，學校應依既有校內行政程序，召開相關會議討論，審酌調整評量次數或其他多元評量方式，並得視需求調整學期成績計算方式之日常及各次定期評量占分比率，同一年級、同一科目之所有學生，應具有一致性。</u></p> <p>(五) 各校可結合科技產業、民間單位，提供資源與推動服務，以利親師生進行線上自主教學與學習。</p>		
<p>陸、<u>疫情趨緩恢復到校上課，線上學習實施參考方式：</u></p> <p>一、<u>疫情趨緩學生恢復到校上課後，對於部分因疫情無法到校上課之學生，建議學校先行規劃同步、非同步、班級分組等彈性作法。</u></p> <p>二、<u>對於部分居家線上</u></p>		<p>依據「全國高級中等以下學校學生居家線上學習參考指引」，新增陸、<u>疫情趨緩恢復到校上課，線上學習實施參考方式：</u></p>

<p><u>學習學生之評量方式，建議學校維持現行從寬認定及彈性實施原則。定期評量以到校實施為主，平時評量採彈性多元方式進行，並注意兼顧公平性。</u></p> <p>三、<u>實施全校性線上教學，每月實施1次或每學期實施3至4次為原則，得視不同年級彈性調整次數。</u></p> <p>四、<u>以上課時間進行線上教學為原則，由學校安排適當場地讓師生在校遠距實施，或在原教室以平板載具教學。</u></p> <p>五、<u>鼓勵教師結合課程，讓學生練習在課餘時間使用數位學習平臺及線上工具。</u></p> <p>六、<u>鼓勵學校研議各領域課程計畫時，每學期實施適當比率之線上教學。</u></p>		
<p>柒、學校得參照本參考計畫，自行訂定優於本計畫以保障學生學習權益之規定。</p>	<p>五、學校得參照本參考原則，自行訂定優於本原則以保障學生學習權益之規定。</p>	<p>條次變更，依計畫名稱修改敘述。</p>
<p>捌、本計畫經本府核定後實施，修正時亦同。</p>		<p>本條新增</p>

