



## 因應疫情全面備戰 中科實中啟動遠距教學系統 學習不中斷

因應新型冠狀病毒疫情蔓延威脅，中科實中啟動遠距教學系統，學習不中斷。中科管理局許茂新局長本（25）日受邀至該校觀摩實際遠端授課情形，並強調在這波疫情應用科技防疫措施之必要與迫切，讓學生學習不中斷。局長與林坤燦校長也藉由校內廣播系統進行晨間直播，師生即時透過各班電視同步收看局長與校長的公開談話，所採用之設備包括具獨立顯示卡筆記型電腦、視訊會議設備、互動廣播直播系統等。

隨疫情發展與變化，中科實中超前部署已制訂停課補課與學生學習評量實施計畫以及相關配套措施，做好隨時可能宣布停課之萬全準備。另當日於該校圖書館一樓，高中部 201 班上午第一節課，由英文科蘇欣儀教師作線上授課，並透過 zoom 或 google meet 視訊軟體，搭配 google classroom 模擬教學活動作線上分組討論，學生係人人配戴耳機以筆電或平板等設備，分散在圖書館各角落，不受空間限制直接線上學習，且課程內容將保留所有影音紀錄，課後上載至 google classroom 虛擬教室，供學生事後於雲端上複習，並可進行線上測驗與繳交作業。另外，該校為強化遠距教學效果，未來兩週安排一系列線上教學研習，許局長表示，將教學專業透過資訊媒體設備整合為遠距與雲端教學資源，讓學生不因疫情停課而停止學習，亦不受疫情帶來不便之影響，應用科技快樂學習，以確保學生求知學習權益。

此外，中科實中於開學前即成立防疫工作小組，由校長擔任召集人，備足口罩等防疫物資，還建構三層防線，包含由師生在家每日自主量測體溫、校門口設置熱像儀感應、進教室後由各班導師逐一替學生量測額溫並填報紀錄等，並於健康中心等規劃安置隔離區。另配合中科園區防疫，參與中科管理局防疫應變會議，攜手整備園區防疫工作，除加強宣導防疫觀念外，目前均已暫停校內大型集會活動，務必要讓整體防疫工作做到滴水不漏。 <照片詳參次頁>



▲許局長(左)與林校長(右)藉由校內廣播系統晨間直播



▲學生即時透過各班電視收看談話



▲老師線上授課情形



▲老師與學生線上互動情形



▲學生於圖書館沙發區線上同步受課