

臺南市麻豆區北勢國民小學因應遠距教學之資訊安全指引

110.12.02 第一版

一、目的

近年因疫情故，遠距教學需求大增。為使本校於遠距教學時對所用之軟體及設備能有資安措施保護，故訂定「臺南市麻豆區北勢國小遠距教學之資訊安全指引」，以作為本校實施遠距教學時考量網路安全因素與預防措施之準則。

二、適用對象

本校所屬教師及職員工，含幼兒園團隊。

三、視訊教學處理原則

1. 使用安全軟體及工具進行視訊教學，並請避免使用具有資安疑慮之視訊軟體。軟體相關資訊可參考教育部教育雲「線上教學便利包」之「工具與軟體」。 <https://learning.cloud.edu.tw/onlinelearning/support.html>
2. 視訊教學之課程僅開放給予預定參與者，對於開啟課程務必使用邀請碼及啟用等候審查進入之功能。為增加安全性，建議使用隨機生成之密碼，且不建議重複使用。
3. 為保障參與者之資訊安全，課程主持人及助教應注意分享課程連結之對象是否為參與者，並於課程開啟時應確認參與者之身分才能加入課程。
4. 為避免敏感資訊外洩，應確保視訊環境安全，如：確認授課者背後無機敏資料或個人資訊。如需開啟鏡頭時，建議使用模糊背景之選項(若使用平臺有支援此功能)。
5. 使用網頁瀏覽器登入教學平臺，應注意輸入網站之網址正確性，並避免點擊來源不明之連結網址。

四、線上資料傳遞與分享原則

1. 課程進行期間，應確保螢幕共享、線上課程錄製及教材文件共享之內容未涉及個人敏感資訊或個人隱私。
2. 分享檔案時建議使用加密方式，並使用另一管道分享密碼，如：另一電子郵件或其他通訊軟體。

五、遠距參與者之資通安全責任

1. 參與者應確認所使用資通設備之資訊安全，建議連線之資通設備應進行資訊安全檢測，如：防毒軟體之掃描。當安裝軟體工具至參與遠距教學之資通設備時，建議至官網下載軟體，勿安裝來源不明之軟體。
2. 檢查網路連線環境之安全性，如使用無線網路請確認網路來源是否合宜，建議避免使用無身份認證之無線網路環境。如使用家庭網路，建議修改網路設備之預設密碼且避免弱密碼，並僅與信任的人共享此資訊。
3. 使用資通設備或系統建議保持最新軟體與韌體版本。
4. 仔細查看課程邀請碼是否來自課程主持人或助教。

六、本指引依臺南市教育局資訊中心公告指引修訂之，若有未盡事宜，得依相關法令辦理。

七、本辦法經校長核定後公告實施，修正時亦同。

網管：

教師戴煜德

教導主任：

教師兼
教導主任 蘇耿輝

校長：

臺南市麻豆區
北勢國民小學校長 張志全