

臺師大因應COVID-19 彈性遠距教學實施規範

(一)教學設計：在兼顧教學品質與學習效果原則下，請教師盡量依「彈性遠距教學三方案」設計課程，透過本校數位學習平台或其他應用軟體進行線上學習及繳交作業。

- **A方案：**於Moodle平臺載明應閱讀資料、講義、互動討論、參考資料、應繳作業及評量方式等，學生透過Moodle依每週進度及要求進行學習。
- **B方案：**除A方案外，並錄製授課內容上傳至Moodle平臺供學生學習。
- **C方案：**除A (+B)方案外，教師授課直播或其他同步方式，學生透過Moodle及即時視訊平台依每週進度及要求上課。



臺師大因應COVID-19 彈性遠距教學實施規範

- (二)教學進度**：更新課綱及Moodle平臺之教學內容，務必通知到學生依指定進度學習。
- (三)互動參與**：注意學生線上出席狀況、觀課及互動討論情形，提高學習效果。
- (四)學習評量**：實施評量或繳交作業與報告，瞭解學生學習情形，確認達成教學目標。
- (五)學習紀錄**：保留上課及學習紀錄，以備未來查核之需。

彈性遠距教學三方案

非同步

A方案

Moodle教材/教學活動

- 簡報/講義
- 測驗/作業
- 閱讀資料
- 互動討論
- 參考影片
- 評量方式

B方案

Moodle教材/教學活動

+

錄製教學影片
(EverCam)



上傳YouTube/雲端
影片連結放Moodle

非同步+ 同步

C方案

Moodle教材/教學活動
(+ 教學影片)

+

同步視訊教學

Google Meet (100p)
Cisco Webex (1000p)

(*p為裝置連線數)

網大數位教學支援 I - 同步教學

教師免費申請、線上操作手冊、專人諮詢服務



◆ 本頁詳細資訊：[網大辦公室網站](#)

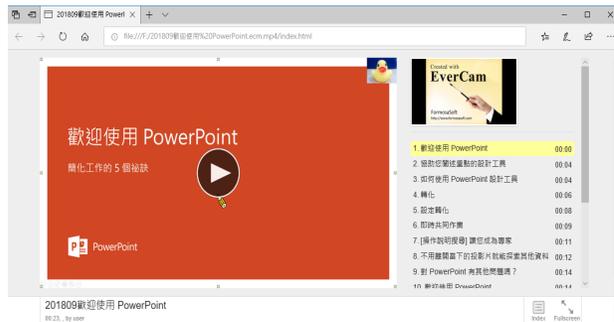
軟體	Google Meet ★快速上手 優先推薦使用★	Cisco Webex Meetings ★百人以上課程推薦使用★
註冊帳號與登入	1. 教師 啟用 並 登入 師大G Suite for NTNU使用校園版Gmail服務 2. 學生須登入(建議也使用G Suite登入可顯示本名)	1. 教師申請 本校管理之帳號 2. 學生不用註冊
操作手冊	詳見「 同步教學工具便利包 」 ★進階版申請★ 提供 110-2開課教師申請(供應至111年8月31日) ： 《 開課教師申請系統(授課以外用途請勿填寫，系統無法核發) 》	詳見「 同步教學工具便利包 」
最大連線數	100p / 無時間限制	本校專案1000p / 無時間限制
網大洽詢專線	操作洽詢：分機5578 進階版帳號申請：分機5580、5673	分機5578

◆ 師大G Suite**帳號啟用常見問題**請洽資訊中心 (分機 3737 / Email: helpdesk@ntnu.edu.tw)

網大數位教學支援II-錄製教學影片

• 運用EverCam錄製 <https://reurl.cc/EK00L0>

教師以平時講課般方式錄製上課內容（含講師、聲音、畫面、滑鼠位置及索引標籤等），輕鬆製作專業教學影片。



• 運用OBS Studio錄製

可運用OBS Studio錄製功能進行課程錄製。

《OBS Studio操作手冊》

• 運用手機錄製 <https://reurl.cc/Q7z7YZ>

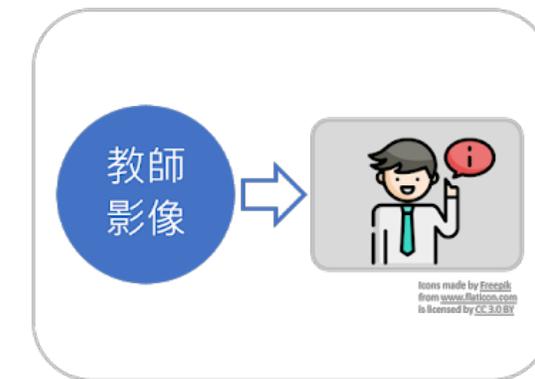
適合口述講解、實作及板書課程，建議運用腳架減少畫面的晃動。



申請資訊（僅提供本校教師申請）

<https://forms.gle/XzS3YYvDYQJ7VAZBA>

◆ 洽詢專線：分機5578



數位課程教學成長系列講座影片

主題 / 講者	
<p><u>數位課程設計-教學規劃</u> 劉湘瑤老師(本校科教所教授) 蔣宗哲老師(本校資工系副教授)</p>	<p><u>疫情下數位教學設計與實作策略</u> 陳昭珍老師(本校圖書資訊學研究所兼任教授) 劉建成老師(本校共教邏輯與程式教育組教師)</p>
<p><u>線上測驗設計工作坊(上)</u> <u>線上測驗設計工作坊(下)</u> 張淑萍老師(致理科技大學創新數位教學中心主任)</p>	<p><u>數位教學設計與實務線上工作坊</u> 陳昭珍老師(本校圖書資訊學研究所兼任教授)</p>
<p><u>數位課程執行及評量實務</u> 陳年興老師(國立雲林科技大學應用外語系講座教授)</p>	<p><u>數位課程之評量設計與回饋</u> 陳定邦老師(教育部數位學習認證專案計畫主持人、國立空中大學數位學習認證專案計畫辦公室主任)</p>
<p><u>數位課程著作權與合理使用</u> 周書帆講師(經濟部智慧財產局專家服務團講師) 附註：本講座為宣導著作權觀念，合併提供經濟部智慧財產局函文及著作權主題網供參。 •經濟部智慧財產局函【教師著作權錦囊】 •經濟部智慧財產局著作權主題網【校園著作權】</p>	<p><u>簡報錄影軟體(上)</u> <u>簡報錄影軟體(下)</u> 蘇德宙博士(台灣數位學習科技股份有限公司)</p>

[遠距教學]如何進行線上測驗與成績評量

因應防疫與後續課程安排，**教發中心**製作四部不同學門的“如何進行線上測驗與成績評量”影片，希望提供教師作為參考。



教學發展中心 林子斌主任 – [線上測驗經驗分享整體介紹](#)

體育學系 曾明生老師 – [現代舞與太極拳的線上評量](#)

國文學系 胡衍南教授 – [以限時書寫申論題的形式測驗](#)

光電所 楊承山副教授 – [光電實驗課以“影音教學”與“步驟除錯”來進行測驗](#)

教育學系 張宜君助理教授 – [如何用 Moodle 做線上測驗](#)