

# 國立屏東科技大學 遠距教學委員會

因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情

## 彈性遠距教學注意事項

109.3.26

教務處課務組



# 因應防疫遠距教學相關措施

教務處首頁或屏科大  防疫專區(遠距教學措施)

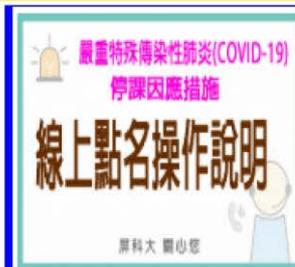
## 教務處因應方案



學生安心就學措施



防範COVID-19教室座位表範本



線上點名系統操作說明

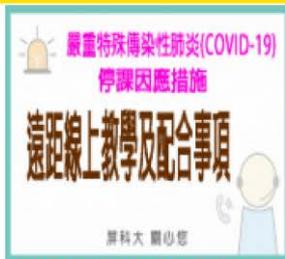


登入線上點名系統

## 遠距教學



教育部通報(採遠距教學注意事項)



遠距線上教學及配合事項



線上非同步教學(EverCam教學)



# 彈性遠距教學

➔ 因應疫情停課或降低群聚風險，提供安心就學措施，短期內調整實體課程為遠距教學，但仍須掌握學生到課情形，讓學生在家或宿舍學習，避免出入公共場所成為社區防疫破口。

## 遠距教學

因應疫情短期內而調整實體課程，稱為彈性遠距教學

依遠距辦法程序申請，審查後次學期開課，稱為遠距授課

一般課程則為網路輔助教學(=彈性遠距教學)

執行時「務必於本校數位平台內，保留相關授課互動紀錄」，供教育部檢核

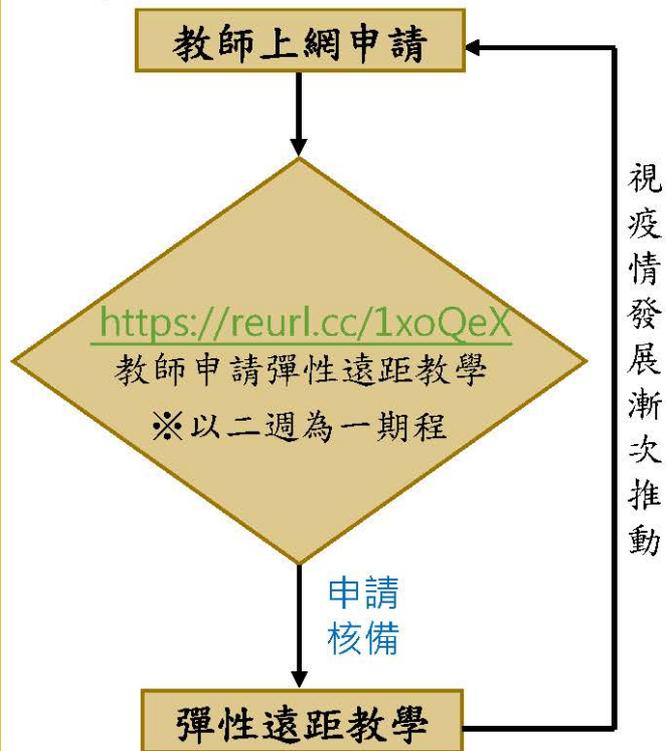


# 「彈性遠距教學」 & 「遠距授課」 差異

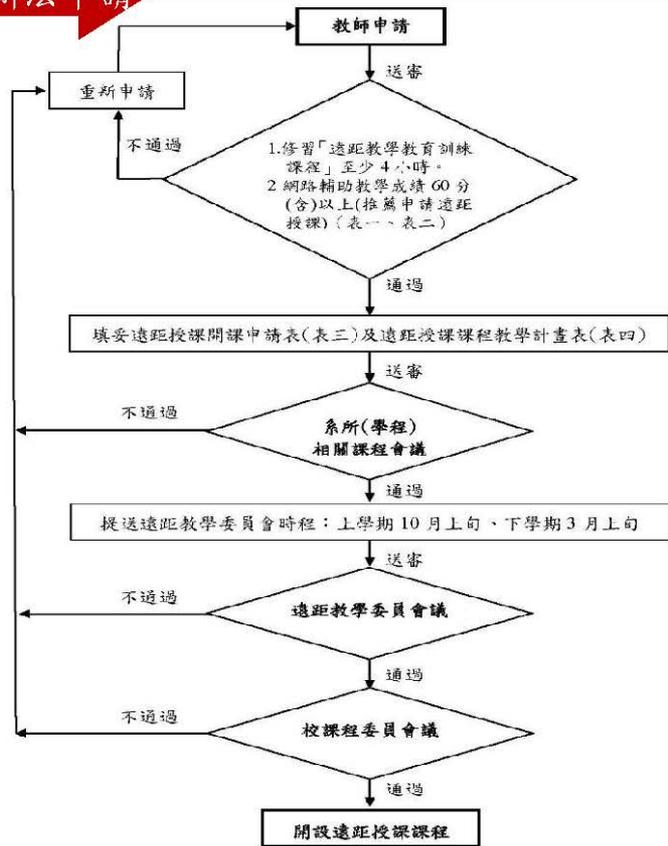
## 遠距教學

因應疫情

### 彈性遠距教學



依辦法申請



# 實施彈性遠距教學原則

## 基於特定防疫需求

停課、確診病例、健康管理對象多、大班課程、教室通風不佳，小規模、短期調整課程。大規模演練，不超過一週；全校性實施，不超過14天

## 兼顧授課學習品質

確保學生學習成效，進行遠距教學時應注意學生線上出席狀況、觀課與討論情形、評量方式等各面向情形，並保留相關紀錄，以利未來稽考

停課不停學



安心就學



評量方式、課程互動(繳交作業、討論、測驗)、教材(影片、word、pdf)

## 確實掌握學生動向

於每堂課進行期間應確實掌握並記錄學生線上出席及參與狀況

## 報教育部檢核程序

學校遇確診病例或其相關接觸案例時，學校得即時啟動將實體課程改為遠距教學，並同步通報教育部



# 遠距教學上課方式

	教學型態 (通用軟體/平臺)	使用說明	通用本校學習平台 (保留相關授課互動記錄)	操作手冊 (軟體下載)	備註
非同步	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 開放式線上課程                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 壹大開放式課程</li> <li>• 育網開放教育平臺 (ewant)</li> <li>• 中華開放教育平臺 (OpenEdu)</li> <li>• 學聯網 (ShareCourse)</li> <li>• 臺灣全民學習平臺</li> <li>• 臺灣開放式課程暨教育聯盟</li> <li>• 臺灣通識網</li> <li>• DeltaMOOCx</li> <li>• 臺灣磨課師課程網</li> </ul> </li> </ul>	尋找合適之開放式課程替代，將替代課程網址連結至數位學習平台，供學生學習。	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ (舊版)數位學習平台 (農學院、工學院、國際學院)</li> <li>◆ (新版)數位學習平台3.5版 (管理學院、人文學院、獸醫學院)</li> <li>◆ 錄製教材後：                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 匯出MP4格式</li> <li>2. 上傳到Google雲端硬碟或Youtube</li> <li>3. 將影片連結新增到本校moodle平台(無檔案大小限制)</li> </ol> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>《EverCam軟體》 登入啟動碼與序號 (請洽電算中心分機6043)</li> <li>★EverCam錄影操作手冊 《官方詳細操作》 《簡易操作手冊》</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 建議非同步教學</li> <li>◆ 教師訂定學生線上學習評量方式</li> <li>◆ 學生於規定時間內上網學習並繳交作業或報告</li> <li>※請教師確實掌握學生到課狀況。</li> <li>※建議授課教師可以在平台上設定繳交作業或回答問題期限，視為學生是否到課之佐證資料。</li> <li>※停課：停止實作/實驗課程</li> </ul>
	◆ 錄製教材	以EverCam軟體錄製使用其它軟體請留意版權問題，以免觸法。			
	◆ 上傳教材	上傳本校moodle平台影片、word、pdf、ppt等格式皆可			
同步 (直播)	Adobe Connect	利用線上通訊軟體授課(直播錄製後並成為非同步課程)	結合本校數位學習平台	《操作手冊》	最大連線數170人 ※使用請洽電算中心吳意真教師(#6043)登記
同步與 非同步	Microsoft Teams		直播錄製後將影片連結新增到本校moodle平台(無檔案大小限制)	《操作手冊》	最大連線數250人

★同步教學：運用視訊在特定的時間線上同步直播，讓教師與學生同步上課與學習；師生間可以做即時的溝通與問答，隨時調整授課內容。

★非同步教學：將課程資料與相關素材「數位化」，包括文字、圖片、聲音或影片等，且將所有的素材整合於網頁中，讓學生以瀏覽課程網站的方式學習，並透過討論區的方式，用文字或音視訊的方式與教師互動。



# 上網申請「彈性遠距教學」

➡ 連結 <https://reurl.cc/1xoQeX>

(因應特殊傳染性肺炎疫情--教師申請彈性遠距教學)

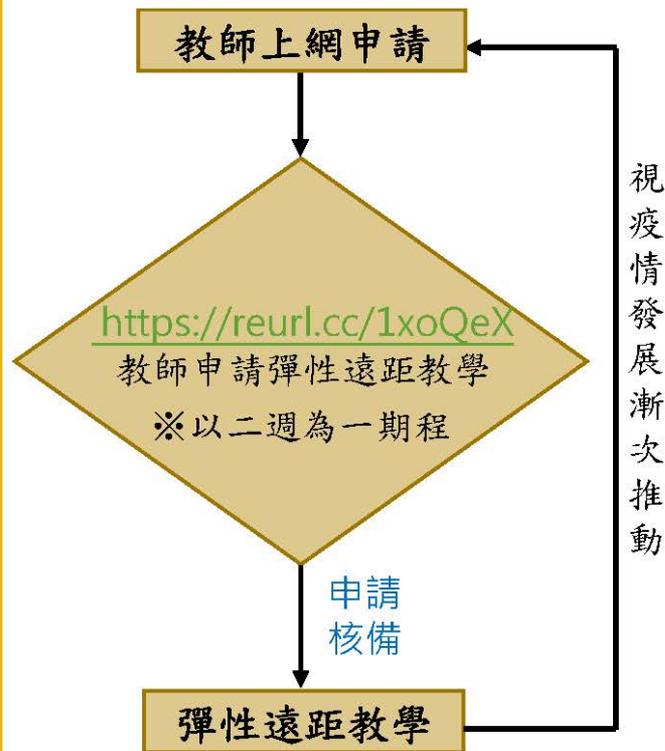
申請QR Code



◆ 申請(教務處)核備可辦理「彈性遠距教學」。

★ 每次申請「彈性遠距教學」以二週為一期程，修課人數達100人以上之課程不受此限制，並視後續疫情發展漸次推動。

## 彈性遠距教學申請流程



# 聯絡窗口

單位	諮詢項目	聯絡人
教務處課務組	遠距教學	邱春葉小姐 #6027
	數位學習平台 EverCam	林容慶先生 #6989
電算中心	技術協助	吳意真小姐 #6043
	數位學習平台	林斐清小姐 #6040

