



同步教室系統

使用手冊



維聖資訊科技股份有限公司

中華民國 114 年 9 月編印



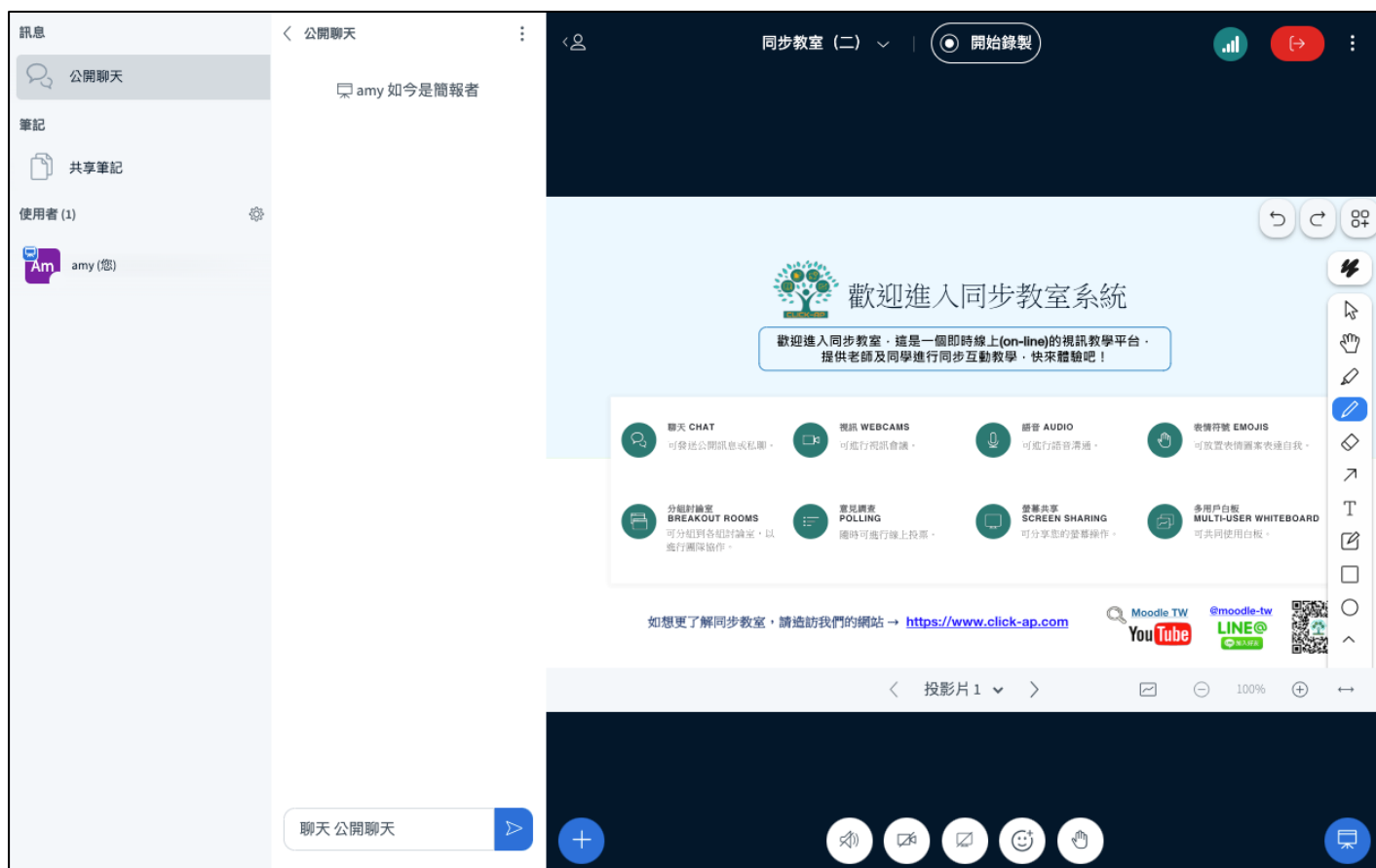
目 錄

第一章 同步教室系統介紹	2
第二章 管理者端操作	3
第一節 模組設定	3
一、錄影設定	3
二、匯入錄影檔之設定	4
三、錄影顯示之設定	4
四、等候主講者之功能設定	5
五、人數限制之功能設定	5
六、參與者設定	5
七、開始即靜音的功能	6
第三章 教師端操作	7
第一節 新增同步教室	7
一、新增活動資源	7
二、同步教室設定	8
第二節 同步教室操作	11
一、教材分享	14
二、螢幕共享	19
三、視訊討論	21
四、電子白板	24
五、線上問題討論	26
六、共享筆記	30
七、課程即時錄影	31
八、錄影紀錄	32
第四章 學生端操作	34
一、進入同步教室	34
二、同步視訊上課	35
三、線上問題討論	36
四、共同筆記	37
五、狀態圖示	37
六、觀看錄影檔	38
第五章 同步教室報表	39
一、課程報表-同步教室參與統計表	39
二、平台報表	41

第一章 同步教室系統介紹

同步教室係一即時線上(on-line)的視訊溝通平台，提供老師及同學可透過同步教室於即時性進行網路互動教學，只要透過瀏覽器便可使用，無需再安裝任何程式。

系統提供視訊會議和線上互動功能，透過電子白板和桌面分享等功能進行線上簡報及相關教學討論，可有效增進使用者(教師及學生)之間的互動。



第二章 管理者端操作

第一節 模組設定

管理者可在模組設定頁進行外掛功能之預設值設定，說明如下：

路徑：網站管理/外掛/活動模組/同步教室

一、錄影設定

在同步教室中的錄影功能進行各項預設值設定，如預設可錄影、是否可編輯錄影設定、錄影按鈕圖示管理、預設開始即錄影等。

錄影設定	
每一設定皆為獨立功能；部份進階功能皆以最佳化調整並以原文提示，調整前請確認充分瞭解該功能。	
預設可錄影 bigbluebuttonbn_recording_default	☒ 預設值：是 啟用設定後，模組預設開啟錄影功能。
是否可編輯錄影設定 bigbluebuttonbn_recording_editable	☒ 預設值：是 啟用設定後，模組可設定是否開啟錄影功能。
錄影按鈕圖示管理 bigbluebuttonbn_recording_icons_enabled	☒ 預設值：是 啟用設定後，錄影管理介面會顯示開放/不開放以及刪除功能。
預設開始即錄影 bigbluebuttonbn_recording_all_from_start_default	☒ 預設值：否 同步教室開始後，立即開始錄影。
是否可編輯"開始即錄影"設定 bigbluebuttonbn_recording_all_from_start_editable	☒ 預設值：否 啟用設定後，模組設定可選擇是否開啟及關閉的開始即錄影"。
預設隱藏錄影按鈕 bigbluebuttonbn_recording_hide_button_default	☐ 預設值：否 啟用設定後，將隱藏錄影按鈕。
是否可編輯隱藏錄影按鈕 bigbluebuttonbn_recording_hide_button_editable	☒ 預設值：否 啟用設定後，模組設定可選擇是否隱藏錄影按鈕。

二、匯入錄影檔之設定

匯入錄影檔的預設設定，設定是否開放教師可將不同課程的錄影檔匯入到活動中。

匯入錄影檔之設定

每一設定皆為獨立功能。

可匯入錄影檔 bigbluebuttonbn_importrecordings_enabled	☐ 預設值：否 啟用設定後，可將不同課程的錄影檔匯入到模組。
可匯入已刪除模組之錄影檔 bigbluebuttonbn_importrecordings_from_deleted_enabled	☐ 預設值：否 啟用設定後，可將已刪除模組的錄影檔匯入到模組。

三、錄影顯示之設定

系統預設的錄影顯示介面，安裝時已預設完成，請勿隨意調整。

錄影顯示之設定

每一設定皆為獨立功能。

啟用預設UI介面 bigbluebuttonbn_recordings_html_default	☒ 預設值：是 啟用設定後，將顯示預設的錄影介面。
可編輯UI介面 bigbluebuttonbn_recordings_html_editable	☐ 預設值：否 啟用設定後，在模組建立及更新的設定頁面中，可編輯UI介面。
Include recordings from deleted activities enabled by default bigbluebuttonbn_recordings_deleted_default	☒ 預設值：是 If enabled the recording table will include the recordings belonging to deleted activities if there is any.
Include recordings from deleted activities feature can be edited bigbluebuttonbn_recordings_deleted_editable	☐ 預設值：否 Include recordings from deleted activities by default can be edited when the instance is added or updated.
Show only imported links enabled by default bigbluebuttonbn_recordings_imported_default	☐ 預設值：否 If enabled the recording table will include only the imported links to recordings.
Show only imported links feature can be edited bigbluebuttonbn_recordings_imported_editable	☒ 預設值：是 Show only imported links by default can be edited when the instance is added or updated.
預覽為預設值 bigbluebuttonbn_recordings_preview_default	☒ 預設值：是 If enabled the table includes a preview of the presentation.
Preview feature can be edited bigbluebuttonbn_recordings_preview_editable	☐ 預設值：否 Preview feature can be edited when the instance is added or updated.
Order the recordings in ascending order. bigbluebuttonbn_recordings_sortorder	☐ 預設值：否 By default recordings are displayed in descending order. When checked they will be sorted in ascending order.
Validate URL bigbluebuttonbn_recordings_validate_url	☒ 預設值：是 If checked the playback URL will be validated before the user access it.

四、等候主講者之功能設定

設定會議室是否需等候主講人進入，其他人才能進入。

等候主講者之功能設定

每一設定皆為獨立功能。

預設啟用等候主講者
 bigbluebuttonbn_waitformoderator_default
 ☐ 預設值：否
 Wait for moderator feature is enabled by default when a new room or conference is added.

等候主講者功能可編輯
 bigbluebuttonbn_waitformoderator_editable
 ☒ 預設值：是
 Wait for moderator value by default can be edited when the room or conference is added or updated.

Wait for moderator ping (seconds)
 bigbluebuttonbn_waitformoderator_ping_interval
 預設值：10
 When the wait for moderator feature is enabled, the client pings for the status of the session each [number] seconds. This parameter defines the interval for requests made to the Moodle server

Wait for moderator cache TTL (seconds)
 bigbluebuttonbn_waitformoderator_cache_ttl
 預設值：60
 To support a heavy load of clients this plugin makes use of a cache. This parameter defines the time the cache will be kept before the next request is sent to the 同步教室 server.

五、人數限制之功能設定

是否啟用預設的同步教室人數限制。

人數限制之功能設定

These settings enable or disable options in the UI and also define default values for these options.

啟用預設人數限制
 bigbluebuttonbn_userlimit_default
 預設值：0
 The number of users allowed in a session by default when a new room or conference is added. If the number is set to 0, no limit is established

可編輯人數限制
 bigbluebuttonbn_userlimit_editable
 ☒ 預設值：否
 User limit value by default can be edited when the room or conference is added or updated.

六、參與者設定

預設主講者為教師角色。

參與者設定

These settings define the role by default for participants in a conference.

預設主講者
 bigbluebuttonbn_participant_moderator_default

擁有者
 管理員
 課程管理員
 教師
 助理教師
 學生
 訪客
 已認證的用戶
 在首頁的已認證用戶
 TA
 旁聽使用者

 預設值：擁有者

This rule is used by default when a new room is added.

七、開始即靜音的功能

會議開始時預設麥克風靜音。

開始即靜音之功能設定

These settings enable or disable options in the UI and also define default values for these options.

Mute on start enabled by default
bigbluebuttonbn_muteonstart_default

☐ 預設值：否

If enabled the session will be muted on start.

Mute on start can be edited
bigbluebuttonbn_muteonstart_editable

☒ 預設值：否

Mute on start by default can be edited when the instance is added or updated.

第三章 教師端操作

第一節 新增同步教室

一、新增活動資源

請於課程中啟動編輯模式，新增活動或資源中選擇「同步教室」。



二、 同步教室設定

於同步教室編修頁面，請輸入同步教室名稱，並可設定勾選是否傳送提醒通知、開放時間…等選項。

- 同步教室進行的模式：可設定模組的模式，是否可參與同步教室或顯示錄影檔。
- 開放時間設定：為**必填**欄位，須設定同步教室的開放時間，若用戶在開放時間內，進入過同步教室，該設定則無法再次變更。



同步教室進行的模式

 可參與同步教室及顯示錄影檔

一般設定

同步教室名稱



顯示更多選項...

開放時間設定

開放時間:指允許進入同步教室的時間.
結束時間:指不允許再進入的時間.

開放時間



15

8月

2025

08

35



結束時間



15

8月

2025

09

35



維聖資訊科技股份有限公司

8



專業 品質 服務 創新

同步教室活動設定中，除歡迎訊息，可因應課程需求，設定以下的項目：

- 歡迎訊息：進入同步教室後，顯示的歡迎訊息。
- 等待主講者：若有勾選，則需等待教師進入同步教室後，方可讓學員進入。
- 人數限制：可進入的人數限制設定。
- 議程可錄影：是否可錄影。
- 開始即錄影：同步教室開始後，立即開始錄影。
- 隱藏錄影按鈕：若有選擇「開始即錄影」，則可選擇是否隱藏按鈕。
- 啟動時靜音：同步教室開始後，用戶進入狀態皆為靜音。


活動設定

歡迎訊息



請大家進入教室後和同學打招呼，謝謝～

人數限制



☐ 等待主講者 

☒ 議程可錄影

☐ 開始即錄影

☐ 隱藏錄影按鈕

☐ 啟動時靜音

可設定參與人員的身分為觀眾/主持人，以及同步教室開放參加的時間。完成設定後，點選「加入」。

參與者

參與者列表

角色

學生

加入

角色

教師

為

主講者

角色

管理員

為

觀眾

角色

學生

為

觀眾

第二節 同步教室操作

進入同步教室活動，若在活動開放的時間內，即可看到「參與(開始)一個會議」按鈕。

同步教室（一）

標記為完成

同步教室（一）

同步教室已開始，現在可進入。

開放時間: 2025年 08月 14日(週四) 16:09

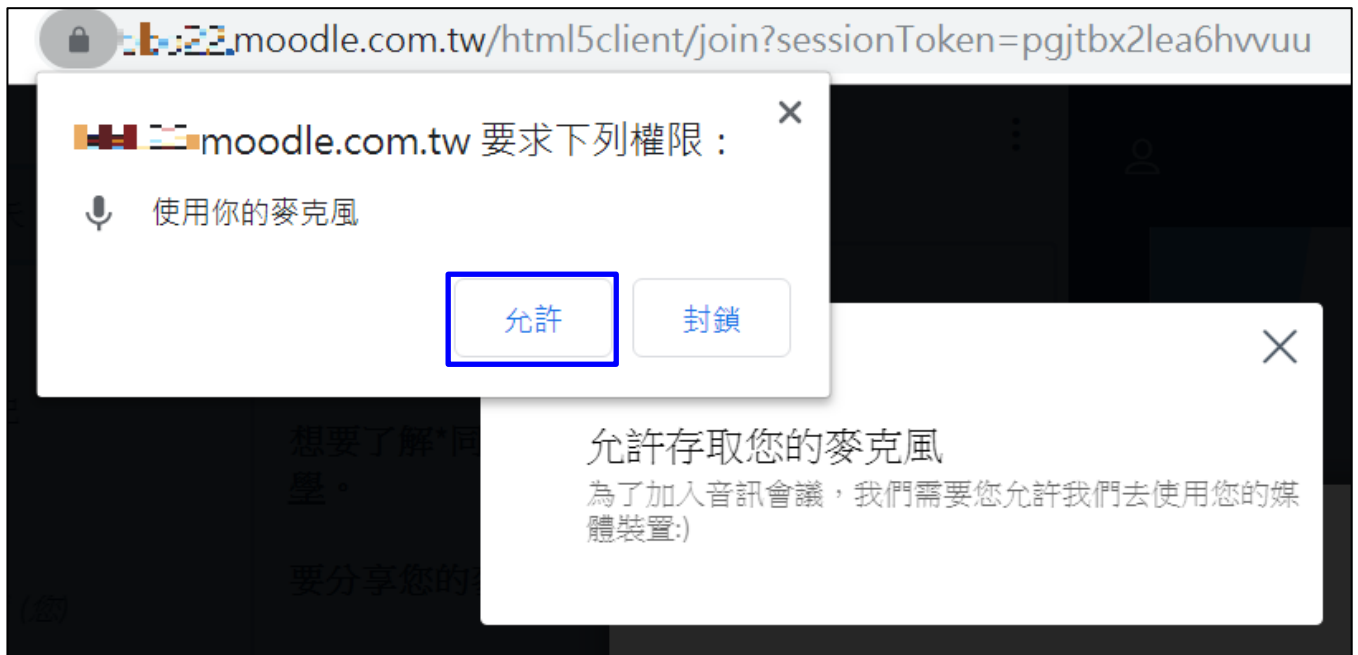
結束時間: 2025年 08月 14日(週四) 17:09

參與(開始)一個會議

按下[參加直播]後，會自動跳轉到同步教室中，進入後，首先需選擇是否使用「麥克風」，或是「僅聆聽」。



選擇麥克風後，網址右上方會顯示瀏覽器需要允許使用麥克風的權限，請點選「允許」。



接著選擇要使用的麥克風與喇叭，測試麥克風與喇叭是否正常。





加入音訊後，即可開始使用同步教室的各項功能。

一、教材分享

1、上傳教材檔案

教師可點選簡報左下方「」，選擇「上傳/管理簡報」後，會跳轉至上傳頁面。



可拖曳文件檔案至中間的虛線框中，即可上傳教材檔案；教材支援格式：ppt、doc、pdf，並可上傳多個教材，更換教材內容。

可勾選「☐」設定該教材為目前顯示，完成設定後，點選「上傳」。

簡報

取消

確認

作為主持人，您可以上傳任何 Office 文件或 PDF 檔案。我們建議使用 PDF 檔案以獲得最佳效果。請確保使用左側的圓形核取方塊選擇了一個簡報。

目前簡報	操作
☐ default.pdf	當前 ⋮
☒ Marine biotechnology(3).pdf	即將上傳... ⋮

在「匯出選項」選單中，您可以啟用下載原始簡報和在公開聊天中提供帶有註釋的可下載連結。

將文件拖到此處上傳
[或瀏覽文件](#)

2、 外部影片分享

教師可點選簡報左下方「」，選擇「分享外部影片」按鈕，即可分享影片給學生觀看。



會跳出視窗詢問欲分享的外部影片之網址，輸入後，點選「分享一個影片」按鈕，即可讓所有人看到影片。





3、線上投票

教師可點選簡報左下方「」，選擇「開始投票」。



左方即顯示投票的項目設定，也可自行設定項目。



當用戶完成投票後，左方會即時顯示詳細的投票結果，而簡報的右下方則可讓所有用戶瀏覽。

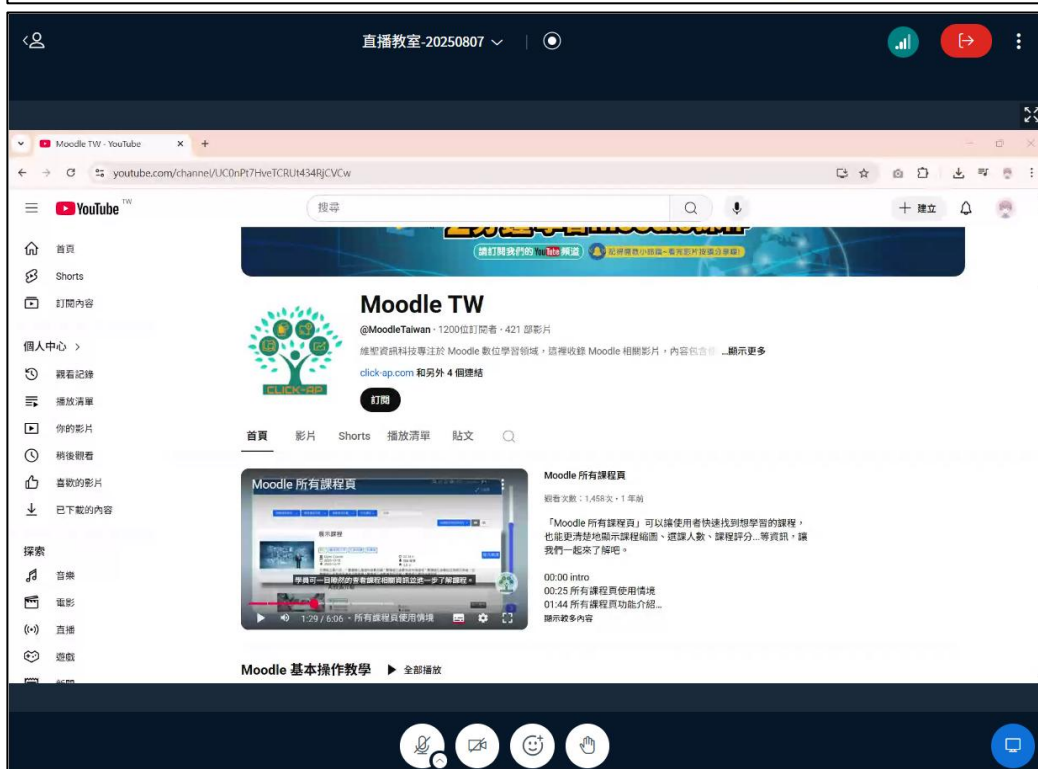


二、螢幕共享

教師可點選簡報下方「分享您的電腦桌面」按鈕，即可將教師螢幕分享給學生觀看。透過螢幕共享，補充說明或示範操作畫面，增強教師與學生間的互動；可選擇全螢幕或部分視窗分享。

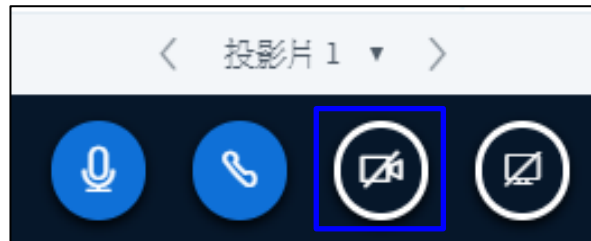


按下分享後，系統會跳出視窗，詢問要分享哪一螢幕畫面，確認並點選「分享」按鈕，即可開始分享。



三、視訊討論

教師可點選簡報下方的攝影機按鈕，網址右上方會顯示瀏覽器需要允許使用麥克風的權限，請點選「允許」後，再點選「開始分享」，即可使用視訊。



分享後，視訊會自動排列於上方，並可點選簡報的右上方按鈕，即可關閉簡報，僅顯示視訊。



用戶可點選右下方「」按鈕，可再次顯示簡報。





用戶可自由抓取視訊視窗至其他位置，可加大簡報版面。

The screenshot shows a Zoom meeting interface. At the top, there's a header with 'CLICK-AP Learning Technology Co., Ltd.' and a '開始錄製' (Start Recording) button. The main content is a presentation slide titled '國際貿易實務新論' (New Treatise on International Trade Practice) and '第一節 國際貿易的形態' (Section 1: Forms of International Trade). The slide lists two types of trade: export trade (出口貿易) and import trade (進口貿易). A red circle highlights the title '第一節 國際貿易的形態'. On the right side of the Zoom window, there's a small video feed of a person and a toolbar with various icons. At the bottom of the Zoom window, there's a navigation bar with icons for chat, mute, video, and a close button.

國際貿易實務新論

第一節 國際貿易的形態

- 從貨物移動的方向觀察，可分為
 - 出口貿易 (export trade)：又稱輸出貿易，俗稱外銷，係指本國向國外銷售貨物，貨物自本國運往國外的貿易形態。 小考重點
 - 進口貿易 (import trade)：又稱輸入貿易，係指本國向國外購買貨物，貨物自國外運來本國的貿易形態。

三民書局

四、電子白板

教師可使用教材右側工具列，可使用色筆、文字方塊、圖形化標示重點以及註記；使用滑鼠滾輪可放大及縮小畫面；



由上至下依序為顏色與樣式選擇、選取工具、畫面拖曳、螢光筆、鉛筆、橡皮擦、箭頭、文字、便利貼、矩形、橢圓形、其他更多形狀、將選取的註記進行操作。



若點選任一圖形工具或是畫筆，還可設定字形/線條大小、顏色。



若使用選取工具，選取先前的多個註記，可以針對這些註記進行操作，例如：對齊、排佈、旋轉…等。



五、線上問題討論

除了透過麥克風與視訊畫面，師生可於藍框處[公開聊天]區塊，進行即時的線上討論。



1、線上問題討論：透過文字進行課堂問答討論。

訊息

公開聊天

筆記

共享筆記

用戶 (6)

陳 艾咪 (您)

劉 包柏

劉 比爾

張 張安迪

班 班辛蒂

詹 詹莉莉

< 公開聊天

歡迎來到時事議題線上討論!

想要了解*同步教室*如何運作，請看我們的教學。

要分享您的麥克風，請點擊耳機圖示(Top).

本次同步教學過程可以錄影

This server is running [BigBlueButton](#).

陳 艾咪 下午4:11
大家好，歡迎大家來到課程~~
若在課程中有任何疑問，請立即發問，謝謝！

劉 比爾 下午4:11
老師，同學，大家好~~

班 辛蒂 下午4:11
簽到！

張 安迪 下午4:12
請問老師，同步教室系統是什麼？

陳 艾咪 下午4:12
同步教室系統提供教師與學生們，於同一時間內進行「遠距同步教學」，提供視訊教學和線上互動功能，透過電子白板和桌面分享等功能進行線上教學及相關討論，有效增進使用者(教師及學生)之間的互動。使用者可使用常用的瀏覽器來開啟教學活動，不須另安裝任何程式，操作介面簡易、清楚，讓使用者更容易上手使用。

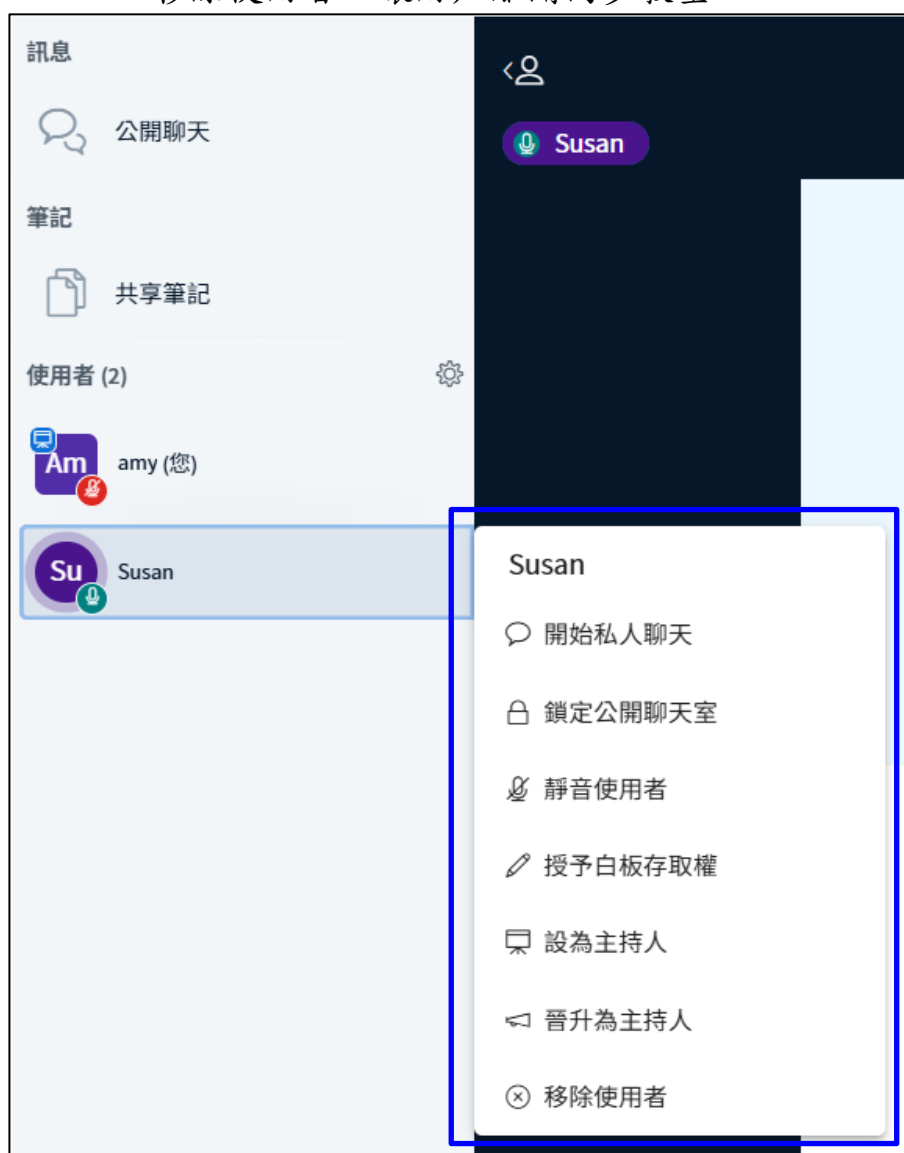
陳 艾咪 下午4:13
詳細內容請參考：<https://www.click-ap.com/bbb>

陳 艾咪 下午4:13
歡迎同學繼續提問！

發送訊息給 公開聊天

2、可選擇單一用戶進行以下功能

- 開始私人聊天：與用戶進行私人聊天。
- 鎖定公開聊天室：禁止用戶在公開聊天室裡留言。
- 靜音使用者：關閉用戶的聲音。
- 授予白板存取權：給予用戶使用電子白板的權限。
- 設為主持人：可上傳檔案，並使用電子白板功能，來進行簡報說明。
- 提升為主持人：擁有同步教室的所有設定權限。
- 移除使用者：讓用戶離開同步教室。



- 3、 狀態圖示：於畫面下方點選手掌圖案，學生即可於課堂更新狀態圖示，如舉手、微笑及其他表情。



六、共享筆記

用戶可使用「共享筆記」，可讓所有參與同步教室的人員透過筆記來紀錄課程，或共同紀錄上課或會議的重點，使用方法直接在共享筆記區塊中之文字編輯器輸入文字即可。

The screenshot displays the CLICK-AP interface. On the left, a sidebar contains navigation options: '訊息' (Messages), '公開聊天' (Public Chat), '筆記' (Notes), '共享筆記' (Shared Notes), and '用戶 (1)' (Users (1)). The '共享筆記' section is active, showing a note titled '市場調查的目的' (Purpose of Market Research) with text about international trade and market investigation. Below it, another note titled '調查新市場的目的' (Purpose of Investigating New Markets) is visible. The main area on the right shows a presentation slide titled '國際貿易實務新論' (New Treatise on International Trade Practice). The slide content includes a list of bullet points under the heading '貿易條件' (Trade Terms) and '政府規定' (Government Regulations), followed by a section on '運輸工具與方式' (Transportation Tools and Methods). The interface also features a top bar with '視訊同步教學' (Video Synchronous Teaching) and a '開始錄製' (Start Recording) button. A bottom bar contains icons for adding content, voice, video, and chat.

訊息 公開聊天

筆記

共享筆記

用戶 (1)

維聖資訊 (0)

共享筆記

市場調查的目的

從事國際貿易，經營者所面臨的是貨幣制度、語言、風俗習慣、法律、度量衡制度、交易方式等均與國內市場迥異的國外市場，所以貿易商要與國外市場交易，必須先做充分的國際市場調查。

調查新市場的目的——

對出口商而言，其目的為如何將自己的產品推銷到一個預定的新市場，其所面臨的工作有兩種：★開發新市場。★爭取新市場。

國際貿易實務新論

- 貿易條件
 - 業者多會依商品種類、交易習慣等選用適當的貿易條件，在不同的貿易條件下，交易進行的程序就會有所差異。
- 政府規定
 - 各國規定並不一致，與不同的國家交易，其貿易進行程序難免會有不同。

◎運輸工具與方式，風俗民情....

三風會局

投影片 4

100%

七、課程即時錄影

教師可點選畫面上方的「開始錄製」按鈕，即可開始錄製整個上課或視訊的過程，將所有授課內容、討論項目以影片方式記錄，再次點選按鈕即可停止錄影。



八、錄影紀錄

活動結束後，需稍待一段時間，錄影紀錄會顯示於同步教室活動中，可點選「觀看」按鈕，瀏覽授課內容來複習。

教師也可選擇點選「」按鈕，隱藏錄影紀錄；點選「」則為刪除錄影紀錄。

錄影紀錄

請稍等，錄影檔將由系統排程執行產出，若無錄影檔，可能是未執行錄影，或請洽詢管理員做查詢。

前 向前 往後 後 頁 1 前往 筆數 10

播放	名稱	說明	預覽	時間
	直播教室-20250807 			2025年8月13日星期
	直播教室-20250807 			2025年8月13日星期
	直播教室-20250807 			2025年8月13日星期

前 向前 往後 後 頁 1 前往 筆數 10

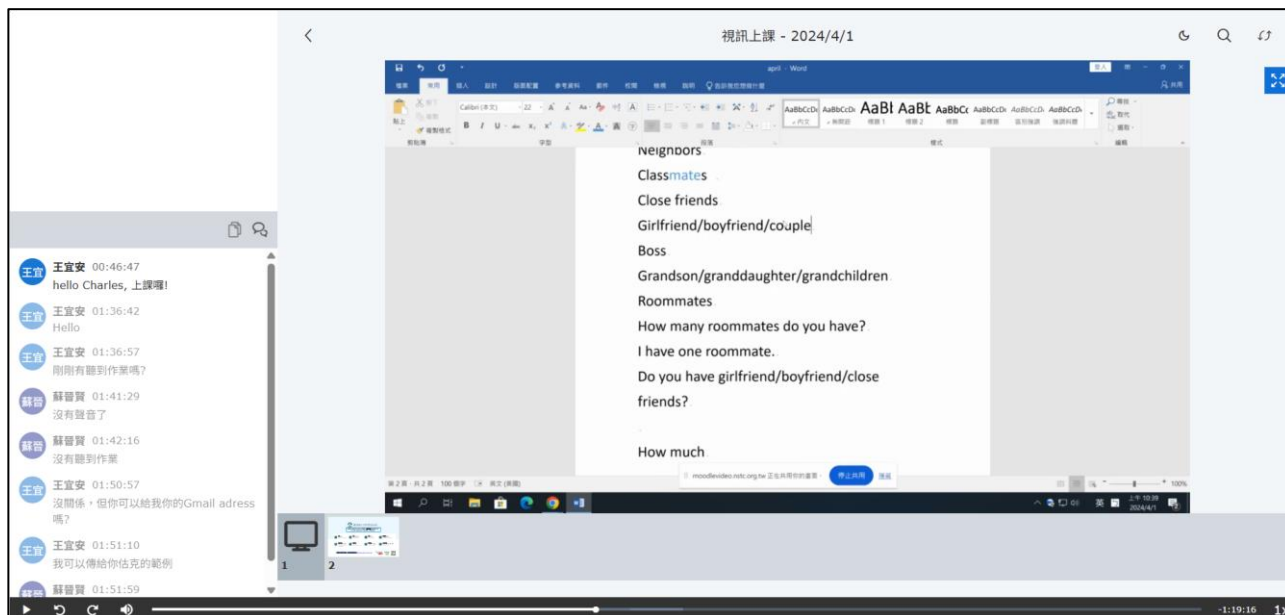
若無錄影檔，可能是未執行錄影，或請洽詢管理員做查詢。

筆數 10

明	預覽	時間	長度	工具列
		2025年8月13日星期三	0	 
		2025年8月13日星期三	0	 
		2025年8月13日星期三	10	 

筆數 10

進入錄影檔，會顯示同步教室完整的錄影畫面，包含簡報、聊天室及視訊畫面。



第四章 學生端操作

一、進入同步教室

學生直接在 Moodle 平台課程中點選同步教室活動，若在活動開放的時間內，即可看到「參與(開始)一個會議」按鈕。

同步教室 (一)

✓ 完成

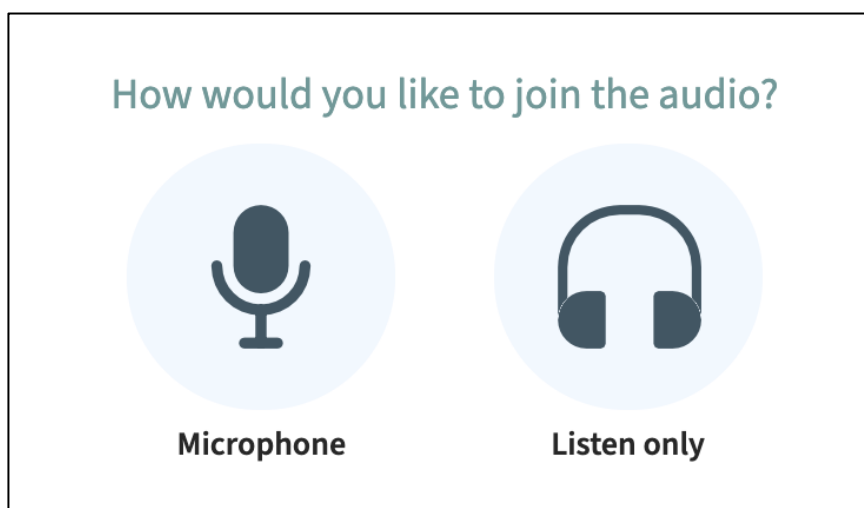
同步教室 (一)

議程已開始於: PM 4:48. 視訊課程同步教室進行中
開放時間: 2025年 08月 14日(週四) 16:09
結束時間: 2025年 08月 14日(週四) 17:09
主講者: 1
觀眾: 0

參與(開始)一個會議

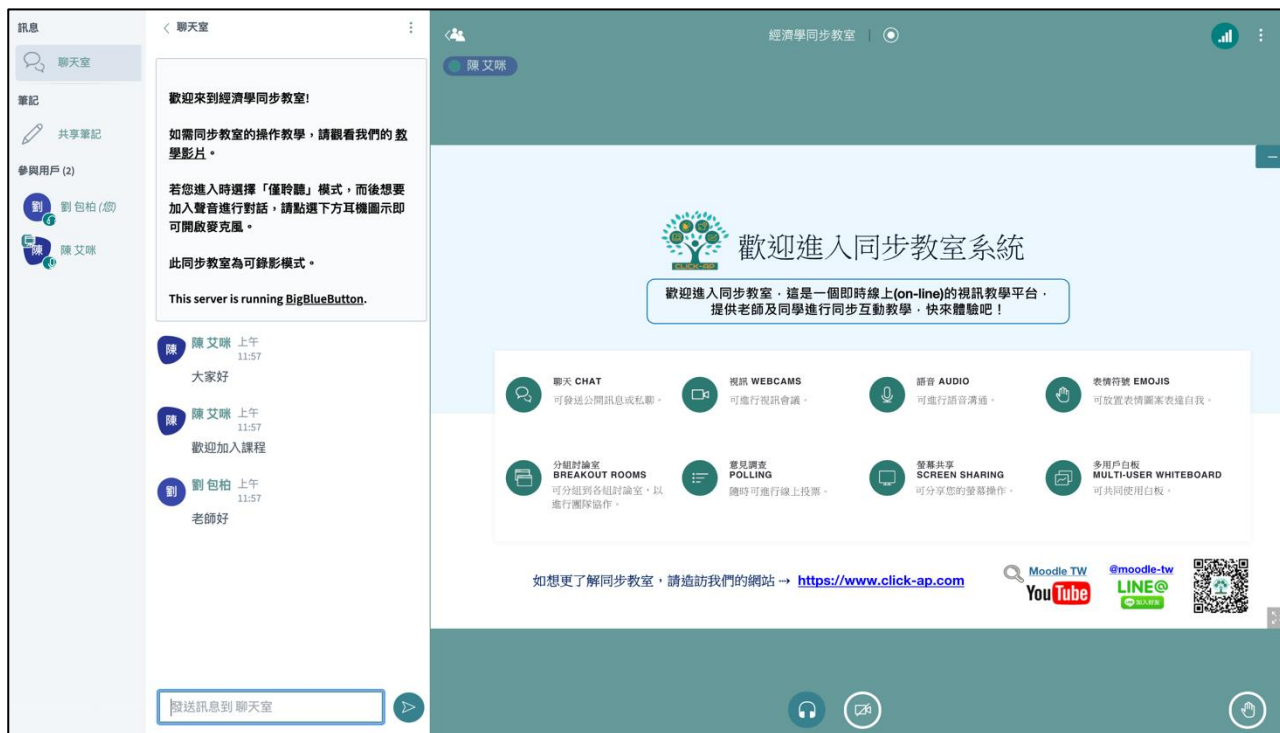
[錄影檔](#)

進入後需選擇參與模式是「開啟麥克風」或「僅聆聽」，點選後按下允許即可進入上課。



二、同步視訊上課

進入後的首頁，將顯示老師上課簡報、聊天室、共同筆記、線上用戶列表等。



若開啟視訊鏡頭，則畫面如下顯示，學員端可自行調整將簡報放大或縮小。



若放大視訊則如下顯示：



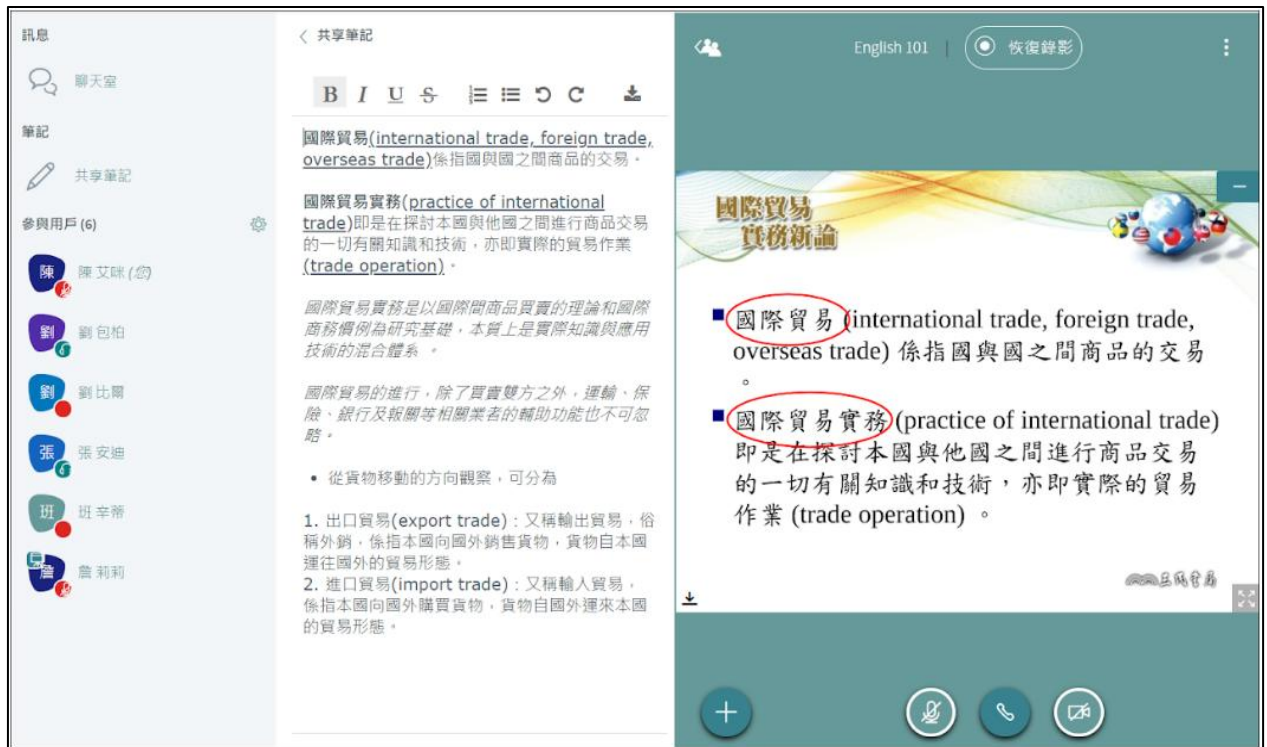
三、線上問題討論

在聊天室可進行文字訊息討論。



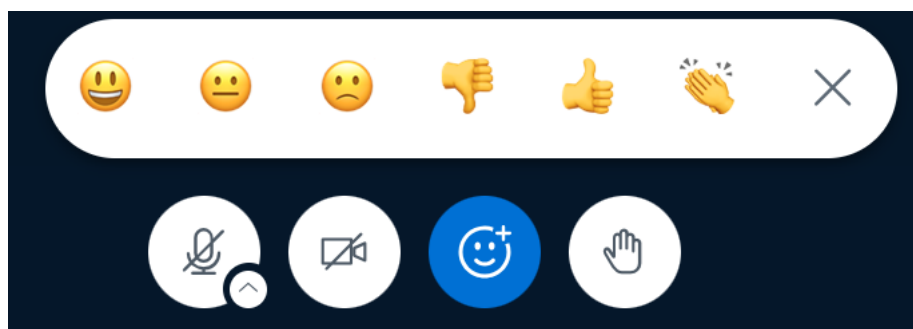
四、共同筆記

全部學員皆可共同編輯筆記內容，並可匯出。



五、狀態圖示

同學可在參與用戶列表點擊自己的名稱，可修改目前的狀態，如舉手、困惑、高興、傷心、鼓掌、贊同、反對等。



六、觀看錄影檔

若老師在該次上課有錄影，則在活動下方會出現錄影檔連結，提供給學生補課或複習。

同步教室

同步教室已開始，現在可進入。

[參與\(開始\)一個會議](#)

錄影檔

錄影	名稱	描述	預覽	日期	分鐘	工具列
觀看	同步教室			2020年11月18日(三) 15:12 CST	0	觀看 下載
觀看	同步教室			2020年11月18日(三) 11:42 CST	6	觀看 下載
觀看	同步教室			2020年11月18日(三) 11:04 CST	1	觀看 下載

鼠標移到圖片上可以放大

點擊「觀看」即可開啟課程錄影連結，畫面如下：

視訊上課 - 2024/4/1

neignors
Classmates
Close friends
Girlfriend/boyfriend/couple
Boss
Grandson/granddaughter/grandchildren
Roommates
How many roommates do you have?
I have one roommate.
Do you have girlfriend/boyfriend/close friends?
How much

王宜安 00:46:47
hello Charles, 上課囉!

王宜安 01:36:42
Hello

王宜安 01:36:57
剛剛有聽到作業嗎?

蘇智賢 01:41:29
沒有聲音了

蘇智賢 01:42:16
沒有聽到作業

王宜安 01:50:57
沒關係，但你可以給我你的Gmail address嗎?

王宜安 01:51:10
我可以傳給你估克的範例

蘇智賢 01:51:59

第五章 同步教室報表

一、課程報表-同步教室參與統計表

路徑：課程管理 > 報表 > 同步教室參與統計表

本報表顯示於課程內，提供課程教師可查詢學員在同步教室的參與情形。報表顯示課程內所有同步教室活動的參與情況，欄位包括同步教室活動名稱、開放時間、結束時間、參與人次、以及參與人數等資料；並可進階點擊參與人數的數字連結，進而顯示每一位學員在同步教室的停留時間及參與狀況，以利掌握學員實際上課狀況。

此報表為每日的排程報表，並且支援 Excel 檔案格式下載。

同步教室參與統計表					
注意：同步教室活動請以課程參與者角色進入。若以[系統管理者]角色進入會議室，仍會列入[參與人數]計算，可能影響報表正確性。					
選擇...					
#	活動名稱	開放時間	結束時間	參與人次	參與人數
1	同步教室	2020/05/01 09:00	2020/05/01 10:00	32	11
2	5/5視訊討論	2020/05/05 09:20	2020/05/05 14:20	24	14
3	期中檢討會議	2020/05/10 14:00	2020/05/11 16:00	43	15
4	期末作品集展示	2020/05/23 10:00	2020/05/23 12:00	46	15

※請注意！同步教室活動請以課程參與者角色(教師、助教、學生)進入。若以[系統管理者]角色進入會議室，仍會列入[參與人數]計算，可能影響報表的正確性。(因管理者並非課程成員)

點擊「參與人數」的數字連結後，可看到每位課程成員的參與狀況（包含教師）及停留時間，欄位包括用戶姓名、角色、參與次數、累計停留時間、首次進入的時間、最後離開的時間、以及會議結束的時間等資料，由此可檢視學員在同步教室的上課情形。

同步教室參與統計表-5/5視訊討論							
選擇...							
#	用戶全名	角色	參與次數	累計停留時間	首次進入	最後離開	會議結束時間(最後一次)
1	陳艾咪	教師	2	02:13:20	2020/05/05 09:34	2020/05/05 11:47	2020/05/05 11:48
2	劉包柏	學生	5	01:45:24	2020/05/05 09:40	2020/05/05 11:25	2020/05/05 11:48
3	張比爾	學生	1	02:01:11	2020/05/05 09:37	2020/05/05 11:38	2020/05/05 11:48
4	林莉莉	學生	1	01:58:17	2020/05/05 09:32	2020/05/05 11:25	2020/05/05 11:48
5	陳珍妮	學生	1	01:55:02	2020/05/05 09:43	2020/05/05 11:38	2020/05/05 11:48
6	丹尼斯	學生	2	02:07:10	2020/05/05 09:33	2020/05/05 11:40	2020/05/05 11:48

再點選「參與次數」的數字連結，將顯示該學員的每一次的進入時間、離開時間、以及每次的停留時間。

同步教室參與統計表-5/5-劉 包柏				
#	用戶全名	進入時間	離開時間	停留時間
1	劉 包柏	2020/05/05 09:40:21	2020/05/05 09:43:35	00:03:14
2	劉 包柏	2020/05/05 10:13:50	2020/05/05 10:16:27	00:02:37
3	劉 包柏	2020/05/05 10:17:39	2020/05/05 10:17:42	00:00:03
4	劉 包柏	2020/05/05 10:17:50	2020/05/05 10:18:08	00:00:18
5	劉 包柏	2020/05/05 10:18:11	2020/05/05 11:27:23	01:09:12

二、平台報表

本功能提供網站管理員可查詢同步教室的平台報表，共三張，報表說明如下。

路徑：網站管理 > 報表 > 同步教室線上即時查詢/同步教室預約查詢/同步教室錄影檔查詢。

1、同步教室線上即時查詢

網站管理員可立即查詢當前使用中的同步教室，包括課程名稱、課程聯絡人、同步教室活動名稱、開放時間、結束時間、實際開始時間、課程人數以及當前在線人數。

同步教室線上即時查詢

注意：同步教室活動請以課程參與者角色進入。若以[系統管理者]角色進入會議室，仍會列入[參與人數、在線人數]計算，可能影響報表正確性。

#	課程全名	課程聯絡人	活動名稱	開放時間	結束時間	實際開始時間	課程人數	在線人數
1	幼兒教保概論	陳艾咪	5/5視訊討論	2020/05/06 11:00	2020/05/06 12:100	2020/05/06 11:13	20	18
2	展示課程-經濟學	王安妮 班遠程	同步教室	2020/05/06 11:10	2020/05/06 12:30	2020/05/06 11:14	13	13
3	旅遊英語會話	李荷莉	小考檢討	2020/05/06 11:15	2020/05/06 12:15	2020/05/06 11:16	22	21

※請注意！同步教室活動請以課程參與者角色(教師、助教、學生)進入。若以[系統管理者]角色進入會議室，仍會列入[參與人數]計算，可能影響報表的正確性。(因管理者並非課程成員)

2、 同步教室預約查詢

此報表提供網站管理員可依同步教室的開放時間（起、訖）做為篩選條件，進而查詢平台上同步教室的預約使用狀況，以利管理者可依照主機預計承載的人數，進而利於協調及控管。

同步教室預約查詢

▼ 篩選

開放時間(起)

1 ▼

五月 ▼

2020 ▼

11 ▼

20 ▼

📅

開放時間(迄)

10 ▼

五月 ▼

2020 ▼

11 ▼

21 ▼

📅

☒ 啟用

送出

篩選後，將依據所查詢的期間內，顯示平台上所有的同步教室清單資訊，欄位包括同步教室活動名稱、目前狀態、課程名稱、課程聯絡人、開放時間、結束時間、課程人數等資料，報表支援 Excel 檔案格式下載。

選擇...							
#	活動名稱	目前狀態	課程全名	課程聯絡人	開放時間	結束時間	課程人數
1	5/10	顯示	幼兒教保概論	陳艾咪	2020/05/10 09:00	2020/05/11 10:00	20
2	小考檢討	顯示	旅遊英語會話	李荷莉	2020/05/06 11:15	2020/06/06 12:15	21
3	5/5視訊討論	顯示	幼兒教保概論	陳艾咪	2020/05/06 11:00	2020/12/06 12:00	20
4	分組討論	顯示	展示課程-經濟學	王安妮 班遠超	2020/05/05 09:20	2020/05/05 12:20	13

3、 同步教室錄影檔查詢

網站管理員可依同步教室的開放時間（起、訖）、課程名稱及教師姓名做為篩選條件，進而查詢同步教室活動之錄影檔轉檔紀錄、檔案大小及相關資訊。

同步教室錄影檔查詢

▼ 篩選

開放時間(起)

1 ▼

五月 ▼

2020 ▼

11 ▼

52 ▼

📅

開放時間(迄)

6 ▼

五月 ▼

2020 ▼

11 ▼

54 ▼

📅

☐ 啟用

課程名稱

課程教師

送出

篩選後，將依據所查詢的期間內，顯示平台上所有的同步教室活動之錄影檔相關資訊，欄位包括同步教室活動名稱、課程名稱、課程聯絡人、開放參與期間、實際上課期間、參與人數、錄影長度(以分鐘為單位)、檔案原始大小、轉檔後大小、以及轉檔完成時間等資料，報表支援 Excel 檔案格式下載。

#	活動名稱	課程全名	課程聯絡人	開放參與期間	實際上課期間	參與人數	錄影長度(分鐘)	原始大小	轉檔大小	轉檔完成時間
1	同步教室	幼兒教保概論	陳艾琳	2020/05/01 09:00 ~ 2020/05/01 11:00	2020/05/01 09:27 ~ 2020/05/01 09:39	7	5	4.7MB	3.3MB	2020/05/01 09:44
2	5/5視訊討論	幼兒教保概論	陳艾琳	2020/05/05 09:00 ~ 2020/05/05 12:00	2020/05/05 09:03 ~ 2020/05/05 11:42	20	123	43.3MB	41.8MB	2020/05/05 11:57
3	小考檢討	旅遊英語會話	李荷莉	2020/05/06 14:00 ~ 2020/05/06 15:00	2020/05/06 14:01 ~ 2020/05/06 15:13	21	72	26.1MB	24.9MB	2020/05/06 16:24

系統操作支援影片：

YouTube 頻道：MoodleTW



欲瀏覽更多更新相關資訊，請至我們的網站：

<https://www.click-ap.com>

<https://faq.moodle.com.tw>

<https://www.moodle.com.tw>



如有任何問題也歡迎隨時與我們聯絡，謝謝您！

Phone：+886-4-2241-0788

E-mail：moodletw@click-ap.com