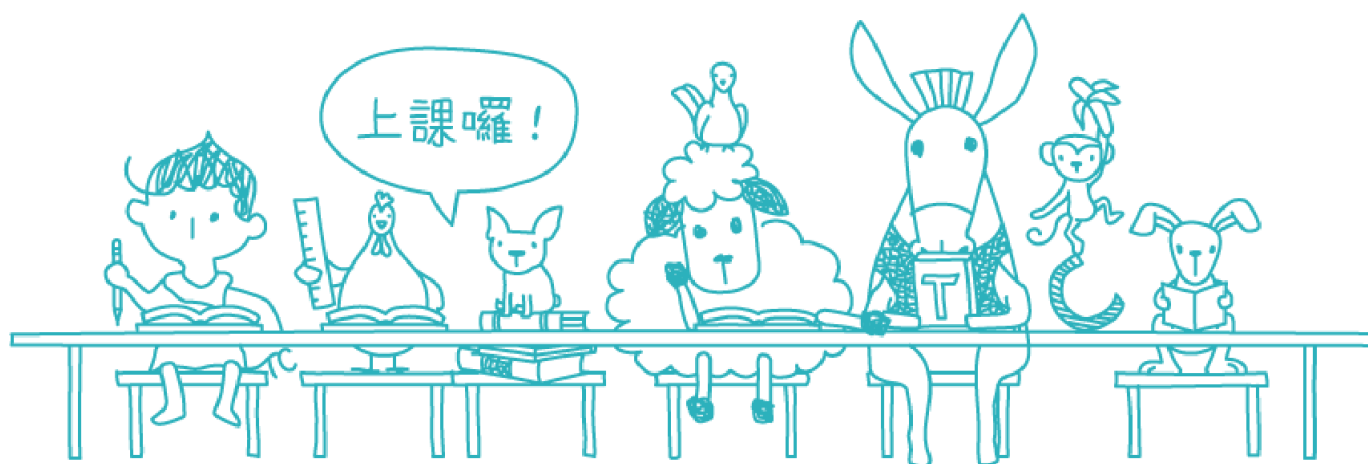


Chapter 9

影音教材



Chapter 9： 影音教材

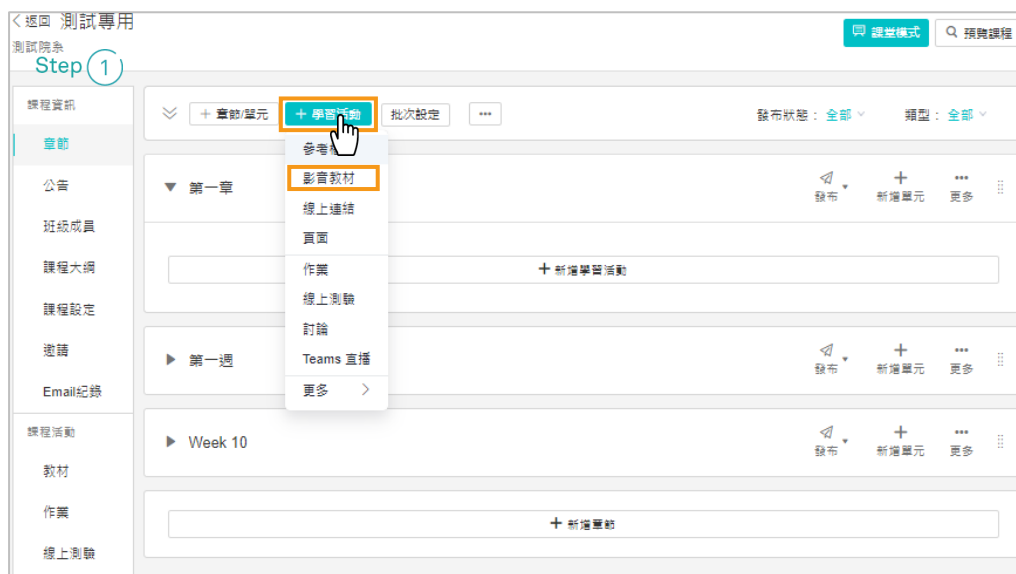
「影音教材」可讓教師分享 YouTube、Microsoft Stream 等第三方影音平台的影片，或上傳影片檔案或音訊作為教材。

9.1 影音平台連結分享

分享影音平台影片步驟如下：

步驟 1：新增學習活動影音教材，此步驟有兩種方法供教師選擇。

方法一：於上方列表點擊「+學習活動」，並點擊「影音教材」。(可省略步驟 2)



方法二：於章節或單元底下點擊「+新增學習活動」。



步驟 2：選擇「影音教材」。

← 返回 測試專用
測試院系

課程資訊

公告

班級成員

課程大綱

課程設定

邀請

Email紀錄

第一章

Step 2

參考檔案 影音教材 互動教材 線上連結 頁面

作業 線上測驗 討論 隨堂測驗 教學回饋

問卷調查 Teams 直播

新增影音教材 未發布

Step 3

章節 / 單元 第一章

Step 4

* 選擇影音教材 <新增影音教材>

* 標題

教材說明

Step 5

* 影音教材

上傳影音檔案 影音連結 Flash 檔案

* 影音連結

載入連結

目前僅能內嵌 Youtube、Microsoft Stream 等第三方平台影片，其他請改用「線上連結」。

Step 6

開始時間 2024-02-17 13:55

結束時間 無截止 逾期截止 2024-02-27 00:00

Step 7

完成指標 無 有 訪問影音連結

設定「完成指標」後，學生需達到條件才算完成，該活動將自動納入學習分析的完成度統計，並作為學生學習速度的分母條件。

Step 8

儲存 儲存並發布 取消

步驟 3：選擇本學習活動所屬的「章節」或「單元」。

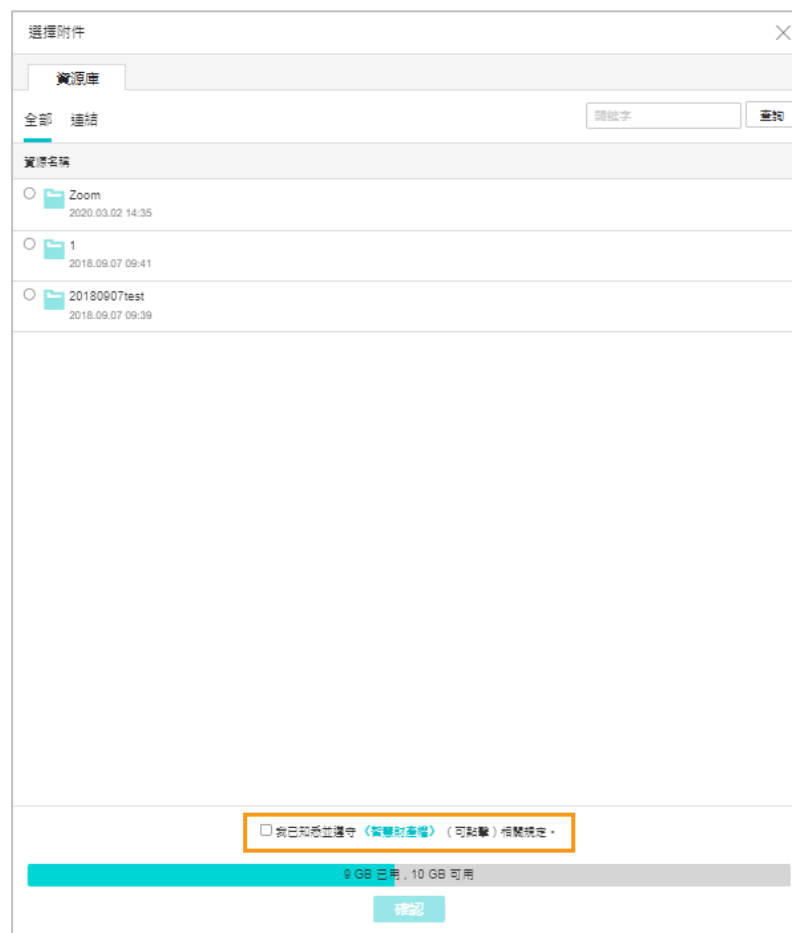
步驟 4：填寫影音教材「標題」，以及影音教材「說明」。

注意：教師可點擊「選擇影音教材」旁的下拉式選單，選擇「教材」區中尚未被歸至任一章節、單元的「影音教材」來使用，系統會自動帶入標題與影音教材連結網址，步驟 3 至 4 即可跳過。

步驟 5：由 YouTube、Microsoft Stream 等第三方影音平台複製網址，貼至影音連結框內；若有於「我的資源」先放入連結的話也可以點擊「載入連結」。

目前僅能內嵌 Youtube、Microsoft Stream 等第三方平台影片，其他請改用「線上連結」。

注意：選擇載入連結時，需勾選「我已知悉並遵守智慧財產權」。



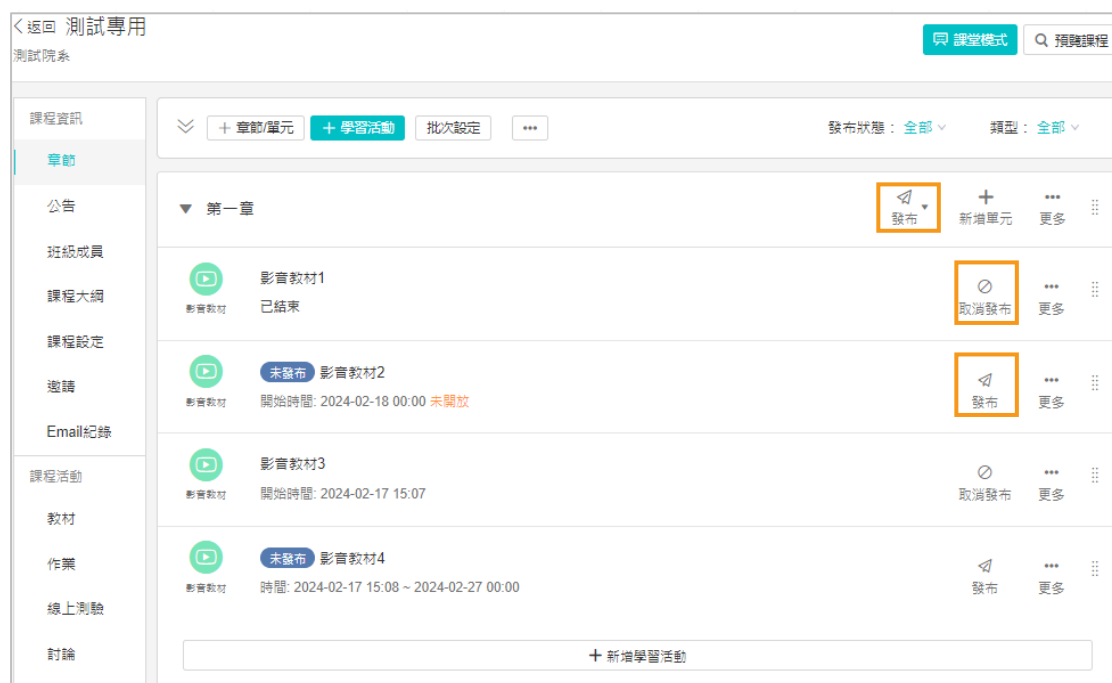
步驟 6：設定開始與結束時間，若未到開始時間，會於活動旁顯示「未開放」，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動未開始，無法查看該活動檔案；結束時間可設定無截止或逾期截止，若到截止時間後，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動已結束，無法查看該活動檔案。

步驟 7：設定完成指標，此指標將作為學習分析完成度統計指標

注意：平台暫不支持分析除 Youtube、Vimeo 以外上傳其他影音平台影音連結的完成情況。

步驟 8：按「儲存」即完成新增影音教材，狀態會是「未發布」，學生無法看到該活動；按「儲存並發布」即完成新增影音教材，狀態會是「發布」，學生可以看到該活動。

補充：完成影音教材的設定，若後續要更改「發布狀態」，需於「章節」頁面透過「發布」或「批次設定發布狀態」，設定「發布狀態」，發布後學生端才可以看到學習活動。「批次設定發布狀態」詳情可參考 Chapter 4:教學管理功能_4.3.5 批次設定發布狀態操作步驟。



返回 測試專用
測試院系

課程資訊
公告
班級成員
課程大綱
課程設定
邀請
Email紀錄

課程活動
教材
作業
線上測驗
討論

第一章

影音教材 已結束

影音教材 未發布 開始時間: 2024-02-18 00:00 未開放

影音教材 開始時間: 2024-02-17 15:07

影音教材 未發布 時間: 2024-02-17 15:08 ~ 2024-02-27 00:00

發布 新增單元 更多

取消發布 更多

發布 更多

取消發布 更多

發布 更多

+ 新增學習活動

9.2 上傳影片

教師自備影片檔，上傳方式如下：

步驟 1：新增學習活動影音教材，此步驟有兩種方法供教師選擇。

方法一：於上方列表點擊「+學習活動」，並點擊「影音教材」。 (可省略步驟 2)



方法二：於章節或單元底下點擊「+新增學習活動」。



步驟 2：選擇「影音教材」。

< 返回 測試專用
測試院系

課程資訊
公告
班級成員
課程大綱
課程設定
邀請
Email紀錄

第一章

發布 新增單元 更多

Step 2

參考備案 影音教材 互動教材 線上連結 頁面
作業 線上測驗 討論 隨堂測驗 教學回饋
問卷調查 Teams 直播

新增影音教材 未發布

Step 3 章節 / 單元 第一章

Step 4 選擇影音教材 <新增影音教材>

Step 4 標題
教材說明

Step 5 影音教材
上傳影音檔案 影音連結 Flash 檔案
新增檔案
影音教材限選取或上傳 1 個影音檔案
可支援檔案格式: avi, wmv, mov, mp4, mpg, rm, rmvb, mkv, webm, flv, m4v, mp3, wma, wav, m4a, 3gpp
☒ 允許下載 ☒ 未完成觀看，允許快進

Step 6 開始時間
開始時間
結束時間 ☒ 無截止 ☐ 逾期截止

Step 7 完成指標 ☐ 無 ☒ 需觀看觀看 80 %
設定「完成指標」後，學生需達到條件才算完成，該活動將自動納入學習分析的完成度統計，並作為學生學習進度的分母條件

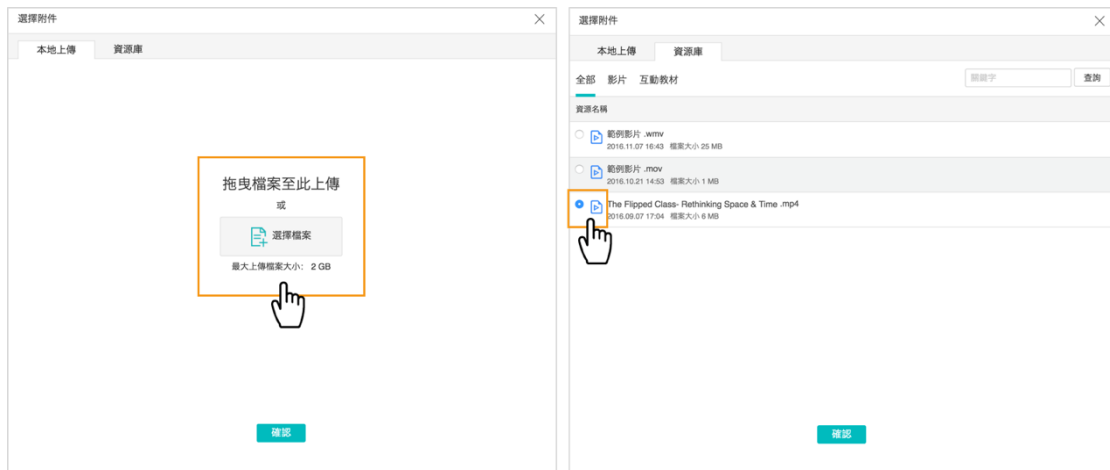
Step 8 觀看限制 ☒ 離開觀看視窗，繼續播放 ☐ 離開觀看視窗，停止播放

Step 9 儲存 儲存並發布 取消

步驟 3：選擇本學習活動所屬的「章節」或「單元」。

步驟 4：填寫影音教材「標題」，以及影音教材「說明」。

步驟 5：點擊「新增檔案」並由您的電腦中選擇檔案上傳；或是由「資源庫」中勾選過去曾經上傳的檔案，後按「確認」。上傳完檔案後，設定學生是否可下載或快轉觀看影片。勾選「允許下載」，則學生可下載此影音檔案；勾選「允許快進」，則學生可快轉觀看此影片。



注意：教師可點擊「選擇影音教材」旁的下拉式選單，選擇「教材」區中尚未被歸至任一章節、單元的「影音教材」來使用，系統會自動帶入標題與影音教材檔案，步驟 3、5 即可跳過。

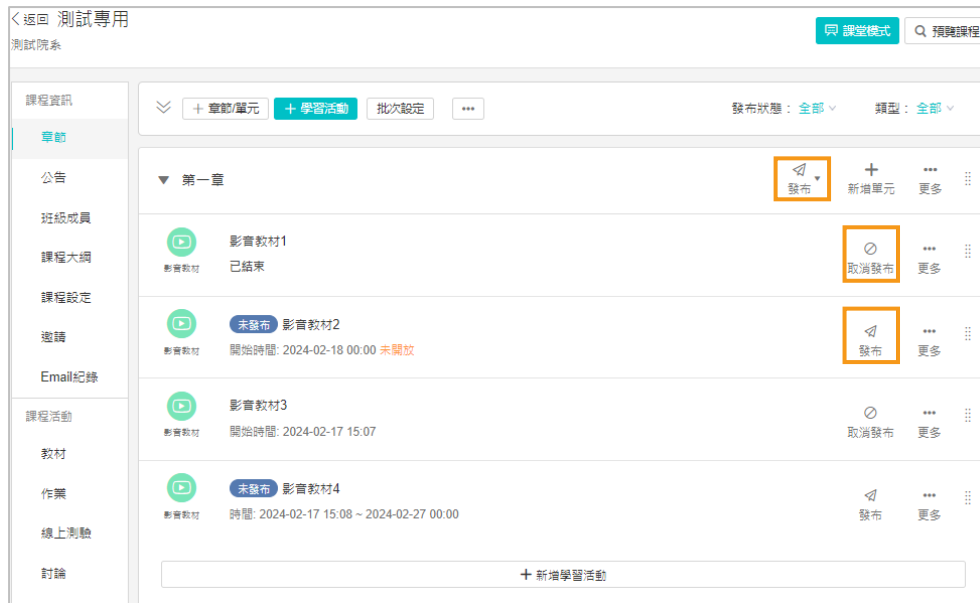
步驟 6：設定開始與結束時間，若未到開始時間，會於活動旁顯示「未開放」，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動未開始，無法查看該活動檔案；結束時間可設定無截止或逾期截止，若到截止時間後，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動已結束，無法查看該活動檔案。

步驟 7：設定完成指標，此指標將作為學習分析完成度統計指標。

步驟 8：教師可透過設定「觀看限制」來決定學生觀看影片中途，若離開播放視窗時影片要繼續播放或者停止播放。

步驟 9：按「儲存」即完成新增影音教材，狀態會是「未發布」，學生無法看到該活動；按「儲存並發布」即完成新增影音教材，狀態會是「發布」，學生可以看到該活動。

補充：完成影音教材的設定，若後續要更改「發布狀態」，需於「章節」頁面透過「發布」或「批次設定發布狀態」，設定「發布狀態」的開始與結束時間，發布後學生端才可以看到學習活動。「批次設定發布狀態」詳情可參考 [Chapter 4：教學管理功能_4.3.5 批次設定發布狀態操作步驟](#)。



注意：影音教材限選取或上傳 1 個影音檔案；且檔案大小上限預設為 2GB（這部分為學校系統管理員可自由調整）。

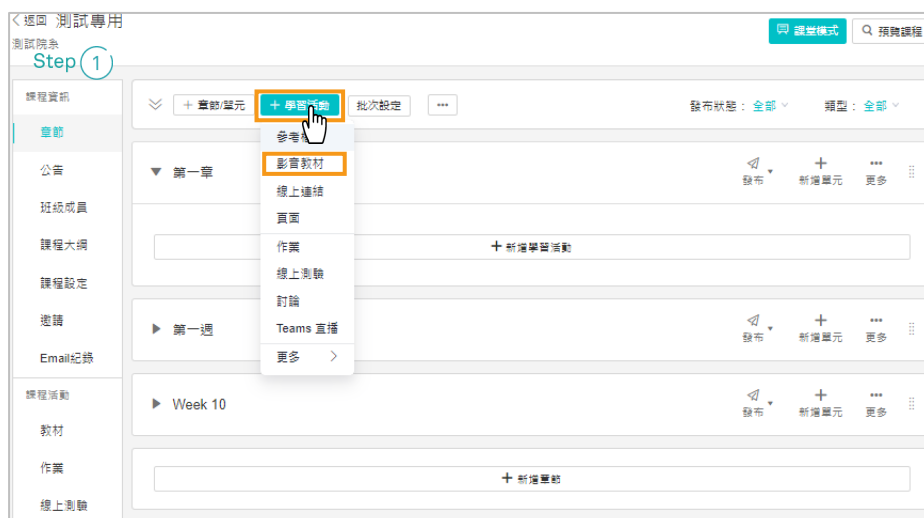
9.3 上傳 Flash 檔案

教師自備 Flash 檔案，上傳方式如下：

注意：Adobe 已全面禁用 Flash Player 並終止所有更新，且目前主要瀏覽器也都逐步禁用 Flash，故這部分功能可能無法使用。

步驟 1：新增學習活動影音教材，此步驟有兩種方法供教師選擇。

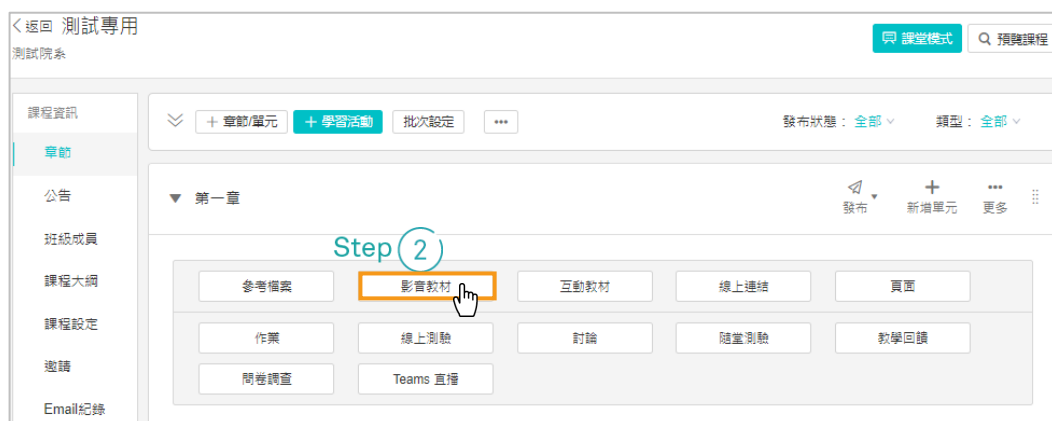
方法一：於上方列表點擊「+學習活動」，並點擊「影音教材」。(可省略步驟 2)



方法二：於章節或單元底下點擊「+新增學習活動」。



步驟 2：選擇「影音教材」。



步驟 3：選擇本學習活動所屬的「章節」或「單元」。

步驟 4：填寫影音教材「標題」，以及影音教材「說明」。

步驟 5：點擊「新增檔案」並由您的電腦中選擇檔案上傳；或是由「資源庫」中勾選過去曾經上傳的檔案。上傳完檔案後，設定學生是否可下載影片，勾選「允許下載」，則學生可下載此影音檔案

注意：教師可點擊「選擇影音教材」旁的下拉式選單，選擇「教材」區中尚未被歸至任一章節、單元的「影音教材」來使用，系統會自動帶入標題與影音教材 Flash 檔案，步驟 3~5 即可跳過。



The screenshot shows the '新增影音教材' (Add Audio/Video Material) form with the following steps highlighted:

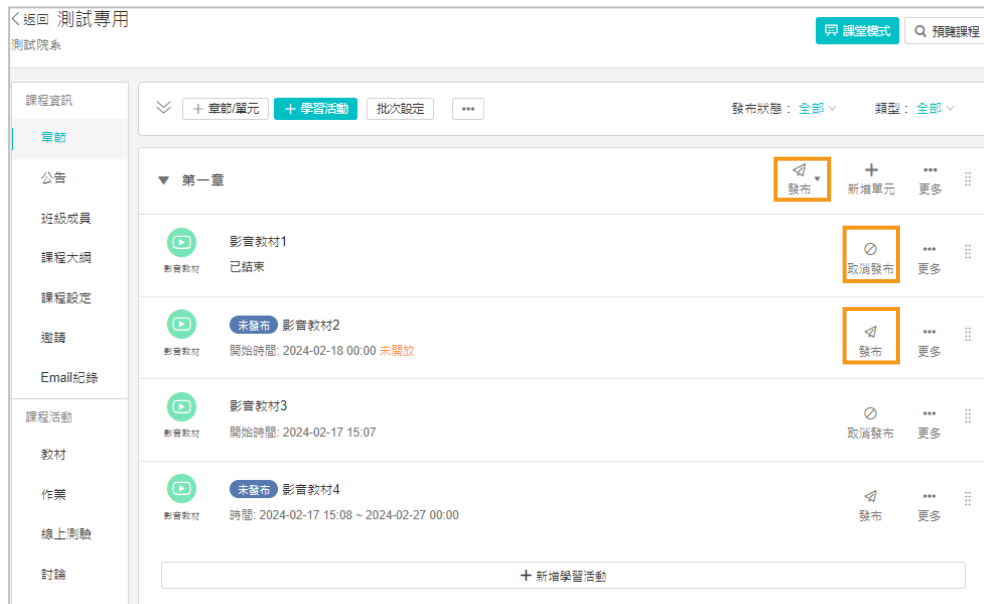
- Step 3:** 章節 / 單元 (Chapter / Unit) dropdown menu.
- Step 4:** 標題 (Title) and 教材說明 (Material Description) text area with a rich text editor toolbar.
- Step 5:** 影音教材 (Audio/Video Material) section with tabs for 上傳影音檔案 (Upload Audio/Video File), 影音連結 (Audio/Video Link), and Flash 檔案 (Flash File). The 上傳影音檔案 tab is active, showing a '新增檔案' (Add File) button and a '允許下載' (Allow Download) checkbox.
- Step 6:** 開始時間 (Start Time) and 結束時間 (End Time) section. The 開始時間 is set to '開始時間' and the 結束時間 is set to '無截止' (No End).
- Step 7:** 完成指標 (Completion Indicator) section. The '有 訪問 Flash 檔案' (Yes, Access Flash File) radio button is selected.
- Step 8:** The bottom of the form with buttons for 儲存 (Save), 儲存並發布 (Save and Publish), and 取消 (Cancel).

步驟 6：設定開始與結束時間，若未到開始時間，會於活動旁顯示「未開放」，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動未開始，無法查看該影片；結束時間可設定無截止或逾期截止，若到截止時間後，學生雖看得到此活動，但點擊後會被告知學習活動已結束，無法查看該影片。

步驟 7：設定完成指標，此指標將作為學習分析完成度統計指標。

步驟 8：按「儲存」即完成新增影音教材，狀態會是「未發布」，學生無法看到該活動；按「儲存並發布」即完成新增影音教材，狀態會是「發布」，學生可以看到該活動。

補充：完成影音教材的設定，若後續要更改「發布狀態」，需於「章節」頁面透過「發布」或「批次設定發布狀態」，設定「發布狀態」的開始與結束時間，發布後學生端才可以看到學習活動。「批次設定發布狀態」詳情可參考 [Chapter 4：教學管理功能_4.3.5 批次設定發布狀態操作步驟](#)。



注意：影音教材限選取或上傳 1 個 Flash 檔案；檔案大小上限為學校管理者統一設定。

9.4 影片重新轉碼

教師可對課程中轉碼失敗的上傳檔案，手動點擊「轉碼」圖示，進行重新轉碼。
針對有轉碼失敗的檔案會有「紅點」提示。

