

## 產品介紹：

NewPlus 是一款專為提升教師備課效率、優化教學體驗設計的檔案管理系統，NewPlus支援教師快速建立、管理與分享教學資源，透過簡單直觀的介面，教師可快速上傳、分類、標籤化教材內容，包含影片、PDF、圖片及簡報等多媒體檔案。此外，系統內建強大的檔案編輯與標註功能，協助教師直接在平台上對教材進行批註與修改，節省傳統備課流程中的繁瑣步驟。教師可根據教學需要，設置課堂資料的瀏覽限制，例如：僅供課堂展示或允許學生下載。

另外，學生也可隨時透過系統瀏覽教師提供的教學講義素材等，進行個性化的自主學習。針對學習中的薄弱環節，學生可以透過標記功能進行重點內容記錄。

系統支持嵌入多媒體教材與互動練習題，學生可透過觀看教學影片、完成課後練習與查看即時回饋來強化學習效果。NewPlus 還提供進階的筆記與便利貼工具，學生能夠將筆記與教材連結，形成完整的學習記錄。

## 系統核心功能：

### 影音管理

同時支援MOV、MP4影片上傳與Youtube影片嵌入管理，老師可針對影片內的重點章節，設定影片節點，任意跳轉。也方便學生自學時可重點式反覆瀏覽加強記憶與理解。

### 相簿管理

圖片極限放大：在教學過程中，尤其是需要精細觀察的科目，如生物學、美術、工程學，圖片的細節放大功能讓學生能更清楚地查看圖片中的關鍵細節，從而提高觀察能力和理解力。同時有助於學生進行深入的探討和分析，增加學習的深度。

### 文件管理

教師可將教學文件(例如:doc、ppt、pdf等)上傳至系統進行分類與存檔，並支援文件線上瀏覽與批註功能。可直接在文件：劃線、標注文字、便利貼、雷射筆游標等。可用於：

- 老師備課時對線上教材標注
- 課堂教學投影即時標注解說
- 老師對學生作品/作業的批閱標注
- 學生複習時對教材筆記標注

## 短文創作

系統內建短文(Markdown)創作模組，教師可直接編寫、儲存與發布教學相關的短文或公告，並支援多種格式的內容嵌入，例如：圖片、影片與數學公式。

- 與 ChatGPT 整合：老師可在ChatGPT填寫提示語(Prompt)，將ChatGPT產生的講義、教材、測驗題、等文字內容，複製後貼在短文編輯器即時渲染，完整呈現。

## 限讀發布與傳送門

NewPlus 提供靈活的檔案發布功能，教師可設定特定學生群組可見的資料，同時支援檔案的即時映射傳送功能，方便課堂內外的教學資料分發派送與回收。

- 限讀發布：老師可針對課堂中未能充分講解的內容，選擇性地發布補充資料，彌補教學不足
- 傳送門：學生可將檔案透過映射方式顯示到老師資料夾，可用於老師募集學生作品、作業

## 需求規格：

系統主機：

- 1.處理器建議在：4核心(含以上)
- 2.記憶體建議在：16GB(含)以上
- 3.硬碟空間建議在：500GB(含)以上
- 4.主機作業系統需求為Ubuntu 24.04

師生端適用載具作業系統：Windows、Mac OS X、IOS、Android

傾聽您的意見，是我們的榮幸

若您對本產品有興趣進一步了解，歡迎聯繫本公司

艾及第資訊有限公司 電話：07-5561168 行動電話：0988766905

E-MAIL：chi123p@gmail.com LINE ID：chi123p

