

Rapid e-Learning

Adobe Captivate 3.0

慈濟技術學院 護理系

軟體介紹

- ▶ 需求環境

- ▶ 作業系統：Microsoft Windows XP or Vista

- ▶ 功能重點

- ▶ 將 PowerPoint 簡報搭配語音轉檔成為Flash格式。
 - ▶ 將軟體操作過程搭配語音與畫面提示轉錄成Flash檔案呈現。
 - ▶ 自製多媒體教材輸出成Flash格式呈現。
-

價格

- ▶ 教育版 \$9000左右



相關資訊

- ▶ 相關連結

- ▶ [Adobe Captivate V3 官方網站](#)
- ▶ Examples (English): [Demonstration](#)
- ▶ Examples (English): [Exercise](#)
- ▶ Examples (English): [Learning agent](#)

- ▶ 台灣神魂顛倒- Adobe Captivate 討論區

- ▶ http://bbs.flash2u.com.tw/index_150.html



- ▶ **Captivate**提供**2**種不同的製作方式：
- ▶ 一種是匯入現有素材，再在畫面中加以編輯。
- ▶ 另一種則是以螢幕錄影的方式，將所有操作過程完整錄影，在錄影過程中，**captivate**還會自動將某些操作過程加入文字說明(例如點擊連結或是輸入文字等)，不需要在錄完後回到編輯畫面中編輯。

軟體特色

錄製方式簡易

- ▶ **Captivate**能夠匯入的格式和種類相當多，它可匯入影片、聲音、圖片、動畫，甚至是**PowerPoint**或**Word**的檔案，不用為了製作數位教材再將匯入的物件轉檔或是重新製作。

軟體特色

支援格式眾多



- ▶ **Captivate**的操作介面相當類似**Flash**與**PowerPoint**的組合，許多選項和概念都可以通用，讓使用者省去重新學習及摸索的時間，加快軟體的上手速度。

軟體特色

簡單的編輯介面

- ▶ **Captivate**在輸出時，可建立**Flash(*.swf)**、**應用程式(*.exe)**、**word講義(*.doc)**，不管要將檔案放在網路上供大家線上瀏覽，或是要製作成教學光碟、利用**word**印成紙本教學都可以輕鬆完成。

軟體特色

可依照需求建立多類型的檔案

- ▶ **Captivate**技術支援**SCORM**的標準，
可以容易地透過學習管理系統進行
內容管理。

軟體特色

整合其他
e-Learning 的應用
程式

Adobe Captivate的優點

- ▶ 錄影時會自動加上滑鼠或是文字互動元件、不需花時間編寫語法，所以在製作互動式教材上(情境模擬或是線上考題)，比較能發揮其功能。
- ▶ 支援**Flash**串流格式，可壓低檔案大小與跨平台流通。
- ▶ 可插入影片、文字敘述、圖片、音樂等媒體格式，且聲音與圖片檔有簡易後製編輯功能。



Adobe Captivate的缺點

- ▶ 目前台灣沒有中文教科書。
- ▶ 錄製PPT檔的介面比PowerCam 5來的不方便許多。
- ▶ 無法用WebCam錄製講者的視訊。
- ▶ 錄製PPT不會自動建立投影片的索引大綱。
- ▶ 後製需要有美工基礎的人，才能製作出較吸引人的教材(如:Photoshop, Flash)。

