

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	多媒體技術與應用	授課 教師	張玄菩 HSUAN-PU CHANG
	MULTI-MEDIA TECHNOLOGY AND APPLICATION		
開課系級	資圖一 P	開課 資料	遠距課程 選修 單學期 3學分
	TABXB1P		
系 ( 所 ) 教育目標			
培養圖書館及相關產業資訊服務之實務工作人才。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
C. 認識資訊科技及系統原理與其應用之能力。(比重：100.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
2. 資訊運用。(比重：50.00) 5. 獨立思考。(比重：50.00)			
課程簡介	<p>本課程為一學年的課程，旨在引導學生</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 認識多媒體應用軟體，主要包含PDF及EPUB格式之電子書；</li> <li>2) 學習使用Adobe系列軟體中的Indesign製作電子書</li> <li>3) 學習使用軟體製作EPUB電子書</li> <li>4) 學習使用其他網路多媒體軟體，例如雲端文書軟體、線上繪圖軟體等軟體</li> <li>5) 課程主要從做中學，提供學生實作練習機會。</li> </ol>		
	<p>The purpose of this class is guiding students to</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) learning multimedia software about producing ebooks in PDF format and EPUB format.</li> <li>(2) Learning how to use Adobe Indesign to produce PFD ebooks.</li> <li>(3) Learning how to use Sigil to produce EPUB ebooks</li> <li>(4) Learning other online multimedia software such as Google documents, online drawings applications</li> <li>(5) Providing students the environment for learning by doing such as Google online applications, Adobe InDesign and EPUB ebooks etc.</li> </ol>		
本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應			
將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。			
<p>一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。</p> <p>二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。</p> <p>三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。</p>			
序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	

1	熟悉Adobe Indesign軟體介面	To learning the interface operations of Adobe Indesign
2	學習多種多媒體數位內容編輯技巧與出版設定	To learning various multimedia materials editing and publication skills that are used for formal digital contents designing.
3	擁有自我設計多媒體出版物及獨立創作與發佈之能力	Students will possessed the abilities of creating works such as posters, flyers, brochures, magazines and books.

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	技能	C	2	講述、實作	作業、實作
2	認知	C	2	講述、發表、實作	作業、實作
3	技能	C	25	講述、發表、實作	作業、討論(含課堂、線上)、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註 (請註明為同步、非同步課程)
1	108/09/09~ 108/09/15	課程介紹	
2	108/09/16~ 108/09/22	線上文書繪圖處理軟體介紹(1)	線上
3	108/09/23~ 108/09/29	線上文書繪圖處理軟體介紹(2)	線上
4	108/09/30~ 108/10/06	同儕互評之介紹與實施練習	
5	108/10/07~ 108/10/13	多媒體電子書介紹與討論	
6	108/10/14~ 108/10/20	使用Indesign製作多媒體電子書(1)	線上
7	108/10/21~ 108/10/27	使用Indesign製作多媒體電子書(2)	線上
8	108/10/28~ 108/11/03	期中作品製作說明與上傳	線上
9	108/11/04~ 108/11/10	期中作品評鑑	
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考試週	
11	108/11/18~ 108/11/24	EPUB電子書與HTML5介紹	
12	108/11/25~ 108/12/01	使用Sigil 製作EPUB電子書(1)	線上
13	108/12/02~ 108/12/08	使用Sigil 製作EPUB電子書(2)	線上
14	108/12/09~ 108/12/15	EPUB電子書的應用	
15	108/12/16~ 108/12/22	使用Sigil 製作EPUB電子書(3)	線上

16	108/12/23~ 108/12/29	期末作品製作說明與上傳	線上
17	108/12/30~ 109/01/05	期末作品評鑑	
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考試週(本學期期末考試日期為:109/1/3-109/1/9)	
修課應 注意事項	配合使用iclass學習平台, 上傳作業。 評鑑包含同儕評鑑		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	線上影片		
參考文獻			
批改作業 篇數	10 篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： 10.0 %    ◆平時評量：30.0 %    ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈 〉：        %		
備 考	1. 「教學計畫表管理系統」網址： <a href="https://info.ais.tku.edu.tw/csp">https://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 2. 依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第2條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指每一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。 3. 依「淡江大學數位教學施行規則」第3條第2項，本校遠距教學課程須為「於本校遠距教學平台或同步視訊系統進行數位教學之課程。授課時數包含課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數」。 4. 如有課程臨時異動(含遠距教學、以實整虛課程之上課時間及教室異動)，請依規定向教務處提出申請。 <b>※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。</b>		