

淡江大學 101 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	史料數位化概論	授課 教師	張志強 CHANG, CHIH-CHIANG
	INTRODUCTION TO DIGITIZATION OF HISTORY DATA		
開課系級	歷史三A	開課 資料	必修 單學期 2學分
	TAHXB3A		
系（所）教育目標			
<p>一、培養史學研究及應用之人才。</p> <p>二、養成明辨是非、獨立判斷之歷史思維。</p> <p>三、培育各級公教人員、文化產業與地方文史工作人才。</p>			
系（所）核心能力			
<p>A. 培育學生的人文素養及蒐集史料之基本能力。</p> <p>B. 解讀、組織及運用史料、歷史圖文的基本能力。</p> <p>C. 依史學領域之不同，習得相關之歷史知識。</p> <p>D. 習得田野調查與文化資產導覽的基本能力。</p> <p>E. 具備運用史學專業知識結合文化產業之基本能力。</p> <p>F. 培養文史專才服務社會的能力。</p>			
課程簡介	讓學生體驗史料數位化相關工作，以及瞭解在文創產業中所扮演的角色。		
	To enable students to experience the work of history data digitalization, and to understand the role of cultural and creative industries.		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「系(所)核心能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。(例如：「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	系(所)核心能力
1	1.規劃和管理數位化專案	1.To plan and manage digitalization project.	A4	ABE
2	2.理解數位典藏與史學工作者之關係	2. To realize the relationship between digital archives and historical workers.	A4	ABE
3	3.數位化技術的應用	3. To apply the techniques of digitalization.	A4	ABE

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	1.規劃和管理數位化專案	講述、討論	紙筆測驗、報告、上課表現
2	2.理解數位典藏與史學工作者之關係	講述、討論	紙筆測驗、報告、上課表現
3	3.數位化技術的應用	講述、討論	紙筆測驗、報告、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養

淡江大學校級基本素養	內涵說明
◇ 全球視野	
◇ 洞悉未來	
◇ 資訊運用	
◇ 品德倫理	
◇ 獨立思考	
◇ 樂活健康	
◇ 團隊合作	
◇ 美學涵養	

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	102/02/18~ 102/02/24	課程介紹：內容、進度與評量說明	
2	102/02/25~ 102/03/03	適者生存：資訊時代對史學的衝擊	
3	102/03/04~ 102/03/10	順勢而為：數位人文與歷史研究	
4	102/03/11~ 102/03/17	借力使力：當史料碰到數位科技	
5	102/03/18~ 102/03/24	數位歷史：史學與社會結合的重要橋樑	
6	102/03/25~ 102/03/31	數位典藏與後設資料	
7	102/04/01~ 102/04/07	數位化案例分享(一)：數位化標準與程序	
8	102/04/08~ 102/04/14	數位化案例分享(二)：文書檔案	
9	102/04/15~ 102/04/21	數位化案例分享(三)：照片圖畫	
10	102/04/22~ 102/04/28	期中考試週	
11	102/04/29~ 102/05/05	數位化案例分享(四)：影像音樂	
12	102/05/06~ 102/05/12	數位化相關技術介紹(一)	

13	102/05/13~ 102/05/19	數位化相關技術介紹(二)	
14	102/05/20~ 102/05/26	數位化相關技術介紹(三)	
15	102/05/27~ 102/06/02	期末成果分享(一)	
16	102/06/03~ 102/06/09	期末成果分享(二)	
17	102/06/10~ 102/06/16	期末成果分享(三)	
18	102/06/17~ 102/06/23	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		不指定	
參考書籍		<ol style="list-style-type: none"> 1. 項潔 編, 《從保存到創造：開啟數位人文研究》, 臺北：國立臺灣大學出版中心, 2011.11。 2. 項潔 編, 《數位人文研究的新視野：基礎與想像》, 臺北：國立臺灣大學出版中心, 2011.11。 3. 項潔 編, 《數位人文在歷史學研究的應用》, 臺北：國立臺灣大學出版中心, 2011.12。 4. 蔡永橙、黃國倫、邱志義, 《數位典藏技術導論》, 臺北：國立臺灣大學出版中心, 2007.11。 5. 劉還月, 《田野工作實務手冊》, 臺北：常民文化出版社, 1996。 6. (美)唐諾·里齊(Donald A. Ritchie), 王芝芝譯, 《大家來做口述歷史》, 臺北：遠流出版社, 1997.03。 7. 國家圖書館編, 〈詮釋資料格式 (Metadata) 規範〉, 《圖書館法相關法規：技術規範》(臺北：國家圖書館, 2001.10), 頁1-1~1-26。 8. 國家圖書館編, 〈資料數位化與命名原則規範〉, 《圖書館法相關法規：技術規範》(臺北：國家圖書館, 2001.10), 頁2-1~2-7。 9. 中央研究院數位典藏資源網, 檢索：2013年1月6日, http://digiarch.sinica.edu.tw/index.jsp。 10. 文化部—國家文化資料庫, 檢索：2013年1月6日, http://nrch.cca.gov.tw/ccahome/。 11. 臺灣大學數位典藏資源中心, 檢索：2013年1月6日, http://www.darc.ntu.edu.tw/newdarc/darc/index.html。 	
批改作業 篇數		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		<p>◆出席率： 10.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：25.0 %</p> <p>◆期末評量：25.0 %</p> <p>◆其他〈期末報告〉：20.0 %</p>	

備考	<p>「教學計畫表管理系統」網址：http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處首頁〈網址：http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/〉教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。</p> <p>※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。</p>
----	---