

淡江大學 99 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	資訊架構概論	授課 教師	賴玲玲 Ling-ling Lai
	INTRODUCTION TO INFORMATION ARCHITECTURE		
開課系級	資圖二A	開課 資料	選修 單學期 2學分
	TABXB2A		
學系(門)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。			
學生基本能力			
<p>A. 認識圖書資訊學原理並掌握其發展趨勢之能力。</p> <p>B. 具備各類型資訊資源之發展、組織、典藏及整合之專業能力。</p> <p>C. 認識資訊科技及系統原理與其應用之能力。</p> <p>D. 具備資訊服務所需之溝通與協調能力。</p> <p>E. 具備各類型圖書館及資訊服務機構之管理能力。</p> <p>F. 具備電子文件及檔案管理之專業能力。</p> <p>G. 具備圖書館事業與傳統出版之整合能力。</p> <p>H. 具備圖書館事業與數位內容產業之整合能力。</p>			
課程簡介	<p>本課程主要為介紹資訊架構之內涵及應用。首先，介紹資訊架構之各樣要素，之後介紹網站可用性及使用者經驗相關概念，再者利用網站案例進行資訊架構分析。此外，配合課程要求學生以資訊架構理論為基礎應用於網站規劃與設計，加深學生學習效果。</p>		

本課程教學目標與目標層級、學生基本能力相關性

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」、「學生基本能力」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該系「學生基本能力」。單項教學目標若對應「學生基本能力」有多項時，則可填列多項「學生基本能力」(例如：「學生基本能力」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	學生基本能力
1	本課程教學目標為： 1. 使同學能了解資訊架構之重要性 2. 使同學具備分析與評估網站資訊架構之能力 3. 使同學能有效利用資訊架構之要素設計優良的網站 4. 使同學兼具資訊架構理論與實務之知識與技能		C4	CDEH

教學目標之教學策略與評量方法

序號	教學目標	教學策略	評量方法
1	本課程教學目標為： 1. 使同學能了解資訊架構之重要性 2. 使同學具備分析與評估網站資訊架構之能力 3. 使同學能有效利用資訊架構之要素設計優良的網站 4. 使同學兼具資訊架構理論與實務之知識與技能	課堂講授、分組討論	出席率、報告、討論、期中考、期末考

授課進度表

週次	日期	內容 (Subject/Topics)	備註
1	09/13	課程介紹	
2	09/20	資訊架構的定義	
3	09/27	資訊架構的要素	
4	10/04	組織系統	
5	10/11	標籤系統	

6	10/18	導覽系統	
7	10/25	搜尋系統	
8	11/01	彙編詞彙	
9	11/08	控制詞彙	
10	11/15	期中考試週	
11	11/22	Invited Talk	
12	11/29	網路使用者資訊行為	
13	12/06	使用者經驗	
14	12/13	Oral Presentation I	
15	12/20	Oral Presentation II	
16	12/27	Oral Presentation III	
17	01/03	總結	
18	01/10	期末考試週	
修課應注意事項			
教學設備		電腦	
教材課本		Rosenfeld, Louis & Morville, Peter (2007). Information Architecture for the World Wide Web, 3rd Edition. Sebastopol: Ca: O'Reilly & Associates.	
參考書籍			
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		◆平時考成績：        %    ◆期中考成績：30.0 %    ◆期末考成績：40.0 % ◆作業成績： 30.0 % ◆其他〈 〉：        %	
備考		「教學計畫表管理系統」網址： <a href="http://info.ais.tku.edu.tw/csp">http://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處首頁〈網址： <a href="http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/">http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/</a> 〉教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 <b>※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。</b>	