

淡江大學 101 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	都市環境理論與設計	授課 教師	畢光建 BEE KUANG-CHEIN
	ARCHITECTURE DESIGN & URBANISM		
開課系級	建築一碩士班 A	開課 資料	必修 單學期 3學分
	TEAXM1A		
系（所）教育目標			
<p>一、發展建築與都市相關設計、理論與技術研究。</p> <p>二、發展在地、資訊、與永續的建築與都市理論與實務研究。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 在地建築與文化地景。 2. 資訊文化與數位建築。 3. 永續環境與建築。 <p>三、訓練學生整合學術研究與專業能力。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 訓練學生的學術研究能力。 2. 訓練學生以設計為專業論述的能力。 3. 訓練學生整合設計與研究的能力。 			
系（所）核心能力			
<ol style="list-style-type: none"> A. 訓練建築與都市相關之設計與研究的專業能力。 B. 強調設計、理論、與技術兼顧之教學方向與整合能力。 C. 提昇歷史文化及人文社會之關懷與涵養。 D. 開闊國際化之視野並與國際接軌。 E. 探討台灣的建築與都市問題。 F. 培養數位建築設計與資訊技術運用之能力。 G. 關注永續環境之建築與都市議題。 H. 以研究或設計論文反映學生學習的成果。 			
課程簡介	<p>本設計課關注於生活都市的空間實踐。針對文化議題與實踐策略的分析以建造有特色的社區。</p>		

This studio concerned with the spatial practice in common places. Cultural issues and practical strategies were analyzed to find the way building a characteristic community.

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	學生將能夠歸納課程中介紹到的概念, 包含下列主題: 連結、自然、狀態、物質、過程、危機。	Students will learn the following concepts through the class: Linkage, Nature, State, Substance, Process, Crisis.	C2	ACEG
2	學生將能夠對於較深入的議題。包括設計策略、設計敘述、設計再現。	Students will learn in depth of the themes and methods, such as: Design strategy, Design description, Design representation.	A6	ABCEFG
3	學生將能夠發展回應浮現的建築設計操作。	Students will learn to response and develop the merging design operation.	P6	ABCEFG

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	學生將能夠歸納課程中介紹到的概念, 包含下列主題: 連結、自然、狀態、物質、過程、危機。	講述、討論、實作	實作、報告、評圖
2	學生將能夠對於較深入的議題。包括設計策略、設計敘述、設計再現。	講述、討論、實作	實作、報告、評圖
3	學生將能夠發展回應浮現的建築設計操作。	講述、討論、實作	實作、報告、評圖

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	101/09/10~ 101/09/16	課程說明	
2	101/09/17~ 101/09/23	基地與議題討論	
3	101/09/24~ 101/09/30	基地與議題討論	
4	101/10/01~ 101/10/07	基地與議題討論	
5	101/10/08~ 101/10/14	基地與議題討論	
6	101/10/15~ 101/10/21	基地與議題討論	
7	101/10/22~ 101/10/28	設計策略	
8	101/10/29~ 101/11/04	設計策略	
9	101/11/05~ 101/11/11	設計策略	
10	101/11/12~ 101/11/18	期中評圖	
11	101/11/19~ 101/11/25	設計策略	
12	101/11/26~ 101/12/02	設計策略	

13	101/12/03~ 101/12/09	設計敘述與再現	
14	101/12/10~ 101/12/16	設計敘述與再現	
15	101/12/17~ 101/12/23	設計敘述與再現	
16	101/12/24~ 101/12/30	設計敘述與再現	
17	101/12/31~ 102/01/06	設計敘述與再現	
18	102/01/07~ 102/01/13	期末評圖	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	「建築與都市設計案例讀本」依據本課程大綱所編訂（包括重要的參考書籍）		
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	◆出席率： % ◆平時評量： % ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：80.0 % ◆其他〈 〉： %		
備 考	「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。 ※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。		