

淡江大學 99 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	建築理論與設計	授課 教師	加藤義夫 Yoshio Kato
	STUDIO: ARCHITECTURE THEORY AND DESIGN		
開課系級	建築一碩士班 B	開課 資料	必修 單學期 3學分
	TEAXM1B		
學系(門)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> <p> 1. 在地建築與文化地景。</p> <p> 2. 資訊文化與數位建築。</p> <p> 3. 永續環境與建築。</p> <p>三、訓練學生整合學術研究與專業能力。</p> <p> 1. 訓練學生的學術研究能力。</p> <p> 2. 訓練學生以設計為專業論述的能力。</p> <p> 3. 整合學生整合設計與研究的能力。</p>			
學生基本能力			
<p>A. 訓練學生建築與都市相關之設計與研究的專業能力。</p> <p>B. 強調設計、理論、與技術兼顧之教學方向與整合能力。</p> <p>C. 開闊學生國際化之視野並與國際接軌。</p> <p>D. 鼓勵學生關心台灣的建築與都市問題。</p> <p>E. 培養學生電腦輔助設計與資料處理的能力。</p> <p>F. 關懷永續環境之建築與都市議題。</p> <p>G. 以研究或設計論文反映學生學習的成果。</p>			
課程簡介	訓練學生整合研究與設計能力，並為設計論文的基礎課程		
	This course will strength students to integrate design studies and physical design abilities, this course also the basic course of thesis design		

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	訓練學生設計研究能力	Training students design research abilities	P6	ABCDEF
2	訓練學生以設計為解決問題的能力	Training students design problem solving abilities	P6	ABCDEF

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	訓練學生設計研究能力	課堂講授、分組討論	出席率、期中期末評圖
2	訓練學生以設計為解決問題的能力	課堂講授、分組討論	出席率、期中期末評圖

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	100/02/14~ 100/02/20	發題	
2	100/02/21~ 100/02/27	建築設計理論與案例研究	
3	100/02/28~ 100/03/06	建築設計理論與案例研究	
4	100/03/07~ 100/03/13	建築設計理論與案例研究	
5	100/03/14~ 100/03/20	建築設計理論與案例研究	
6	100/03/21~ 100/03/27	個別討論	
7	100/03/28~ 100/04/03	個別討論	
8	100/04/04~ 100/04/10	期中評圖	

9	100/04/11~ 100/04/17	個別討論	
10	100/04/18~ 100/04/24	個別討論	
11	100/04/25~ 100/05/01	個別討論	
12	100/05/02~ 100/05/08	個別討論	
13	100/05/09~ 100/05/15	個別討論	
14	100/05/16~ 100/05/22	個別討論	
15	100/05/23~ 100/05/29	個別討論	
16	100/05/30~ 100/06/05	個別討論	
17	100/06/06~ 100/06/12	個別討論	
18	100/06/13~ 100/06/19	期末評圖	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教材課本			
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：40.0 % ◆期末考成績：60.0 % ◆作業成績： % ◆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。 ※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。		