

淡江大學 100 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	建築專業實習	授課 教師	王俊雄 Wang Chun-hsiung
	ARCHITECTURE PROFESSIONAL PRACTICE		
開課系級	建築四 A	開課 資料	選修 單學期 2學分
	TEAXB4A		
系所教育目標			
<p>一、洞察了解現代社會與發展趨勢（知識的累積）。</p> <p>二、專業化的訓練（知識的使用）。</p> <p>1. 專業技能學習與訓練。</p> <p>2. 培養建築人對環境主動與公益關懷的人格特質。</p> <p>3. 啟發對於環境與建築的創新思維。</p> <p>三、跨域整合與團隊合作（自我成長的培養）。</p>			
系所核心能力			
<p>A. 訓練建築相關之設計、創意、美學及知識的專業能力。</p> <p>B. 培養清晰的邏輯與推演之思考能力，以發掘、蒐集、分析及解決建築相關議題，並整合設計概念於建築空間與形式。</p> <p>C. 瞭解及運用建築基礎數理及科學技術。</p> <p>D. 擁有社會、人文與心理學的知識，將其運用在思考與解決建築問題。</p> <p>E. 具備實作、構築、營建與實務之能力。</p> <p>F. 瞭解生態系統與都市環境運作的基礎知識，並運用在建築與都市設計。</p> <p>G. 運用資訊技術進行創作與溝通之能力。</p> <p>H. 具備計畫管理、有效溝通與團隊合作的能力。</p> <p>I. 認識時事議題以瞭解建築及相關技術對於環境、社會及全球的影響，並理解專業倫理及建築人的社會責任。</p>			
課程簡介	在真實的建築事務所環境裡，透過工作的實習操演，瞭解建築師工作之方式、內容與意義。		
	This is an architectural professional practice course in summer for senior level students. Purpose of this course will let students knowing the physical experience through process of the building design project. Students must take 2 months in summer under the supervision by both the instruction and the authorized architect to evaluate the performance of the practice.		

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該系「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	透過實際工作操演，理解建築及相關環境設計之方法與過程。	By the practical work drill, understood that constructs and is related method and the process the environment design.	P3	ABCEF
2	透過實際工作之運用，更加熟悉在校之專業技能訓練之要旨與目的	Utilization of by the practical work, even more is familiar with in the school essence and the goal the professional skill training	P6	ACEFHI
3	擴大專業視野並能將學科訓練之專業技能整合運用。	Expands the specialized field of vision and can the discipline training the professional skill conformity utilization.	P6	CEFGH

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	透過實際工作操演，理解建築及相關環境設計之方法與過程。	課堂講授、參觀實習、事務所實習	出席率、報告、期中、期末考核
2	透過實際工作之運用，更加熟悉在校之專業技能訓練之要旨與目的	課堂講授、分組討論、參觀實習、事務所實習	出席率、報告、期中、期末考核
3	擴大專業視野並能將學科訓練之專業技能整合運用。	課堂講授、分組討論、參觀實習、事務所實習	出席率、報告、期中、期末考核

本課程之設計與教學已融入下列本校基本素養與核心能力

淡江大學基本素養與核心能力	內涵說明
◆ 表達能力與人際溝通	有效運用中、外文進行表達，能發揮合作精神，與他人共同和諧生活、工作及相處。
◆ 科技應用與資訊處理	正確、安全、有效運用資訊科技，並能蒐集、分析、統整與運用資訊。
◆ 洞察未來與永續發展	能前瞻社會、科技、經濟、環境、政治等發展的未來，發展與實踐永續經營環境的規劃或行動。
◆ 學習文化與理解國際	具備因應多元化生活的文化素養，面對國際問題和機會，能有效適應和回應的全球意識與素養。
◆ 自我了解與主動學習	充分了解自我，管理自我的學習，積極發展自我多元的興趣和能力，培養終身學習的價值觀。
◆ 主動探索與問題解決	主動觀察和發掘、分析問題、蒐集資料，能運用所學不畏挫折，以有效解決問題。
◆ 團隊合作與公民實踐	具備同情心、正義感，積極關懷社會，參與民主運作，能規劃與組織活動，履行公民責任。
◆ 專業發展與職涯規劃	掌握職場變遷所需之專業基礎知能，管理個人職涯的職業倫理、心智、體能和性向。

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	100/09/05~ 100/09/11	課程簡介與分發實習	
2	100/09/12~ 100/09/18	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
3	100/09/19~ 100/09/25	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
4	100/09/26~ 100/10/02	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
5	100/10/03~ 100/10/09	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
6	100/10/10~ 100/10/16	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
7	100/10/17~ 100/10/23	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
8	100/10/24~ 100/10/30	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
9	100/10/31~ 100/11/06	期中考試週	
10	100/11/07~ 100/11/13	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
11	100/11/14~ 100/11/20	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
12	100/11/21~ 100/11/27	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	

13	100/11/28~ 100/12/04	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
14	100/12/05~ 100/12/11	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
15	100/12/12~ 100/12/18	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
16	100/12/19~ 100/12/25	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
17	100/12/26~ 101/01/01	專業實習 (學生) / 溝通與日常考核 (老師)	
18	101/01/02~ 101/01/08	期末考試週	
修課應 注意事項	一、無薪資。 二、修課學生原則需實習滿2個月，若有特殊需求必須事先告知。 三、實習工作內容不拘，但事務所會透過適當安排讓修課學生瞭解： 1.事務所組織、管理與運作 2.設計案設計流程 3.參與與業主、建管、都市計畫、區域計畫或都審相關會議 4.會盡量安排某些與工地相關之工作		
教學設備	(無)		
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：25.0 %    ◆期末考成績：25.0 % ◆作業成績：        % ◆其他〈每週工作報告〉：50.0 %		
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>		