

淡江大學 110 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	高等建築設計(二)	授課 教師	鄭晃二 JENG, HOANG ELL
	ADVANCED ARCHITECTURE DESIGN(II)		
開課系級	建築一碩士班 B	開課 資料	實體課程 必修 單學期 4學分
	TEAXM1B		
課程與SDGs 關聯性	SDG3 良好健康和福祉		
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> <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. 訓練學生整合設計與研究的能力。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>B. 強調設計、理論、與技術兼顧之教學方向與整合能力。(比重：30.00)</p> <p>D. 開闊國際化之視野並與國際接軌。(比重：40.00)</p> <p>E. 探討台灣的建築與都市問題。(比重：30.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>3. 洞悉未來。(比重：20.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：30.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：20.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：30.00)</p>			

課程簡介	<p>從都市發展的脈絡探討設計理論與實證</p> <p>使用六個主題，依照歷史的脈絡，全球趨勢的角度切入都市設計理論。課堂講授後同學透過閱讀與設計提案進行學習。</p>
	Design based on the development of Urban Design Theories

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	<p>1人類使用環境不只是為了生存，基於經濟的目的對於環境的超限使用，產生了特殊的地景。</p> <p>2從這些經濟議題地景中的都市、建築、人的見學，可以建構自己的觀點，做設計來表達，練就創作與論述的能力。</p>	a

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	BDE	3568	講述、發表、實作	作業、討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)、活動參與

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	111/02/21~ 111/02/25	早期城市文明三個要角：國王、祭司、財主	
2	111/02/28~ 111/03/04	閱讀與報告	
3	111/03/07~ 111/03/11	提案討論	
4	111/03/14~ 111/03/18	戰爭與和平下的城市	
5	111/03/21~ 111/03/25	閱讀與報告	

6	111/03/28~ 111/04/01	提案討論	
7	111/04/04~ 111/04/08	後工業革命的城市：勞工與老闆的城市空間	
8	111/04/11~ 111/04/15	閱讀與報告	
9	111/04/18~ 111/04/22	提案討論	
10	111/04/25~ 111/04/29	二十世紀科技革命：電力與汽車	
11	111/05/02~ 111/05/06	閱讀與報告	
12	111/05/09~ 111/05/13	閱提案討論	
13	111/05/16~ 111/05/20	權力結構鬆動的時代：市民與國家的城市設計	
14	111/05/23~ 111/05/27	閱讀與報告	
15	111/05/30~ 111/06/03	提案討論	
16	111/06/06~ 111/06/10	搶救反烏托邦的城市：人、環境、智慧城市	
17	111/06/13~ 111/06/17	閱讀與報告	
18	111/06/20~ 111/06/24	提案討論	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材			
參考文獻			
批改作業 篇數	3 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：50.0 % ◆期中評量： % ◆期末評量：50.0 % ◆其他〈 〉： %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→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。		