

淡江大學建築學系學士班  
112學年度入學新生課程規劃表

[illegible]

淡江大學建築學系學士班  
112學年度入學新生課程規劃表

系訂必修												
科目名稱 Course	學分數 Credit	第1學年 1st year		第2學年 2nd year		第3學年 3rd year		第4學年 4th year		第5學年 5th year		備註
		上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	
英語能力檢定 ENGLISH LANGUAGE CERTIFICATION	0											
建築設計（一） ARCHITECTURAL DESIGN (I)	8	4	4									
建築與永續環境概論 INTRODUCTION OF ARCHITECTURE AND SUSTAINABLE ENVIRONMENT	3	3										
普通物理 GENERAL PHYSICS	4	2	2									
建築設計（二） ARCHITECTURAL DESIGN (II)	8			4	4							
敷地計劃 SITE PLANNING	3				3							
世界建築史（一） HISTORY OF ARCHITECTURE (I)	3			3								
世界建築史（二） HISTORY OF ARCHITECTURE (II)	3				3							
工程與材料力學 ENGINEERING MECHANICS OF MATERIALS	3			3								
結構學 STRUCTURAL THEORY	2				2							
建築設計（三） ARCHITECTURAL DESIGN (III)	8					4	4					
建築結構系統 ARCHITECTURAL STRUCTURAL SYS	2					2						
建築物理環境 ARCHITECTURAL PHYSICAL ENVIRONMENTS	3					3						
建築系統（一） BUILDING TECHNOLOGY (I)	3					3						
環境設計與人類行為 ENVIRONMENTAL DESIGN AND HUMAN BEHAVIOR	3						3					
建築系統（二） BUILDING TECHNOLOGY (II)	3						3					
環境控制系統 ENVIRONMENTAL CONTROL SYS.	3						3					
建築設計（四） ARCHITECTURAL DESIGN (IV)	8							4	4			
建築專業實習 ARCHITECTURE PROFESSIONAL PRACTICE	2							2				
建築設計（五） ARCHITECTURAL DESIGN (V)	8									4	4	

**淡江大學建築學系學士班**  
**112學年度入學新生課程規劃表**

系訂選修												
科目名稱 Course	學分數 Credit	第1學年 1st year		第2學年 2nd year		第3學年 3rd year		第4學年 4th year		第5學年 5th year		備註
		上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	
表現法 ARCHITECTURAL REPRESENTATION	3		3									
建築圖學 ARCHITECTURAL GRAPHICS.	3	3										
建築人文概論 INTRODUCTION TO ARCHITECTURE HUMANITIES	3		3									
電腦輔助建築繪圖 COMPUTER-AIDED ARCHITECTURAL DRAFTING	4			2	2							
構築 ASSEMBLAGE	3			3								
建築案例研究 CASE STUDIES IN ARCHITECTURE	3				3							
藝術概論 INTRODUCTION TO FINE ARTS	2				2							
設計方法 DESIGN METHODOLOGY	3			3								
當代建築與設計思潮 CONTEMPORARY ARCHITECTURE AND DESIGN	2					2						
電子計算機工程應用 ENGINEERING APPLICATION OF COMPUTERS	4					2	2					
建築計劃 ARCHITECTURAL PROGRAMMING	3					3						
工程倫理與建築法規 ARCHITECTURE ETHICS AND CODES	2						2					
都市計劃概論 INTRODUCTION TO URBAN PLANNING	3					3						
永續建築 SUSTAINABLE ARCHITECTURE	2							2				
台灣建築史 HISTORY OF TAIWAN ARCHITECTURE	2								2			
建築結構與造型 ARCHITECTURAL STRUCTURE AND FORM	3							3				
地景建築概論 INTRODUCTION TO LANDSCAPE ARCHITECTURE	2								2			
都市空間 STUDY ON URBAN SPACE	2							2				
細部設計與構造實務 DETAIL DESIGN DEVELOPMENT AND CONSTRUCTION PRACTICE	2							2				
國際島嶼住宅研究 INTERNATIONAL ISLAND HOUSING STUDIES	2							2				
設計理論 THEORY OF DESIGN	2								2			
都市設計概論 AN INTRODUCTION TO URBAN DESIGN	2								2			
畢業設計專題討論 THESIS DEVELOPMENT OF GRADUATE PROJECTS	2								2			
建築實務 BUILDING CONSTRUCTION PRACTICE	2								2			
建築經典導讀 INTRODUCTION OF CLASSICAL WRITINGS IN ARCHITECTURE	2							2				
建築常用英文(一) ARCHITECTURE IN ENGLISH(I)	2								2			
空間與社會 SPACE AND SOCIETY	3								3			
建築常用英文(二) ARCHITECTURE IN ENGLISH(II)	2									2		
社區營造服務 COMMUNITY SERVICE AND PRACTICE	2									2		
營建管理 CONSTRUCTION MANAGEMENT	2										2	
建築評論 ARCHITECTURAL CRITICISM	2										2	
<p style="text-align: center;">※系選修課程依當學期開課課程為主，以上列表僅供參考。 The elective courses are subject to change. The above list is for reference only.</p>												

- (1) 校訂必修：26 學分  
TKU specific Compulsory Courses: 26 credits
- (2) 系訂必修：80 學分  
Department-specific Compulsory Courses: 80 credits
- (3) 系訂選修：31 學分  
Department-specific Elective Courses: 31 credits
- (4) 自由選修：20 學分  
General Elective Courses: 20 credits

**畢業總學分數：157 學分**  
**Total Graduation Credits: 157 credits**