

中國科技大學 規劃與設計學院 建築系 台北校區 日間部 四技課程科目表 (100學年度入學適用)

99學年第2學期第2次課程委員會會議通過 100.05.06

學年 學期	第一學年						第二學年						第三學年						第四學年											
	上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期								
	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數	代碼	科目	學分 時數			
校 通 識 核 心	ZCHN11213	中文寫作與思維	2 2	ZCHN11212	應用文	2 2	ZENGI1213	大學外文(英文)(三)	2 2	ZENGI1214	職場英文	2 2	ZGCE12201	溝通與表達	2 2															
	ZENG11211	大學外文(英文)(一)	2 2	ZENG11212	大學外文(英文)(二)	2 2	ZJAP12212	大學外文(日文)(三)	2 2	ZJAP12214	大學外文(日文)(四)	2 2																		
	ZJAP11210	大學外文(日文)(一)	2 2	ZJAP11210	大學外文(日文)(一)	2 2	ZGSO12236	法治與公民社會	2 2	ZGSO12237	藝術與美學	2 2																		
	ZTEC11201	科技與永續環境	2 2	ZMAT11217	數學與邏輯	2 2																								
	ZGSE11001	勞作教育(一)	0 1	ZGSE11002	勞作教育(二)	0 1																								
	ZPHY11254	*體適能與保健	2 2																											
小計			6 9			6 7			4 4			4 4			0 0						2 2							0 0		
校 通 識 選 修								人文藝術領域	2 2			社會科學領域	2 2			自然科學領域	2 2													
	ZMIL11211	*軍訓(一)	2 2	ZMIL21212	*軍訓(二)	2 2																								
小計			0 2			0 2		2 2			2 2				2 2						0 0							0 0		
院 核 心	WGCR11201	職涯探索	2 2									WGET13201	專業倫理	2 2																
小計			2 2			0 0		0 0			0 0			2 2							0 0							0 0		
院 核 心	YCIS11203	資訊概論	2 2																											
	YCMP11203	電腦輔助設計(一)與繪圖(一)	2 2	YCMP11204	電腦輔助設計與繪圖(二)	2 2																								
小計			4 4			2 2		0 0			0 0			0 0							0 0							0 0		
系 專 業 必 修	ADES11303	建築設計(一)	3 4	ADES11304	建築設計(二)	3 4	ADES12405	建築設計(三)	4 5	ADES12406	建築設計(四)	4 5	ADES13407	建築設計(五)	4 5	ADES13408	建築設計(六)	4 5	ADES14409	建築設計(七)	4 5	ADES14410	建築設計(八)	4 5						
	APBC11206	建築計畫	2 2	AAST11202	西洋建築史	2 2	AENC11203	結構行為(一)	2 2	AENC11204	結構行為(二)	2 2	AENC12228	建築結構學	2 2	AENC12229	結構系統	2 2	APLT14203	專題研究(二)	2 3									
	APBC11202	建築製圖	2 3				AEVM11202	建築物理	2 2				AEVM13209	建築設備	2 2	APLT14202	專題研究(一)	2 3	APLA13207	都市計畫	2 2									
							AENC12209	建築構造	2 2				APLM13212	營建法規	2 2	APLM13203	施工估價	2 2												
小計			7 9		5 6		12 13			6 7		12 14			10 12			8 10									4 5			
系 專 業 選 修	APBC11201	素描	2 3	APBC11207	建築計畫實務	2 2	APBC11205	模型製作	2 2	AEVM11203	建築物理計畫	2 2	ACMP13215	建築資訊管理	2 2	AEVM13210	建築設備計畫	2 2	APBC14219	*建築專業實習(一)	2 0	APLA13208	都市計畫法	2 2						
				APBC11203	表現法	2 3				APLA12204	敷地計畫實務	2 2				APLM13213	營建法規實務	2 2	APBC14214	*現代環境規劃與都市設計實習	2 0	APBC14220	*建築專業實習(二)	2 0						
				APBC11204	遇見建築大師	2 2				AENC12210	建築構法	2 2				APBC13218	大樣設計	2 3	APRO13219	國內外物業管理相關法規	2 2									
					*跨領域課程	2 2				ACMP12204	電腦輔助模擬表現	2 3																		
										APRO12201	物業管理概論	2 2																		
					AAST14222	世界遺產	2 2	AAST11203	近代建築史	2 2	AAST12205	當代建築	2 2	AAST13206	中國建築史	2 2	AAST13210	台灣建築	2 2	APLA14211	都市土地使用計畫	2 2	AAST14218	歷史建築再利用	2 2					
					APLA11201	景觀建築	2 2									AAST14216	聚落與傳統建築	2 2				APLA14219	社區營造	2 2						
					APBC11216	建築欣賞	2 2									APLA14214	都市設計	2 2				APLA14212	都市更新	2 2						
					AEVM11201	永續建築導論	2 2	APBC12217	測量學及實習	2 3	AENC13217	建築材料與應用	2 2	AEVM14219	綠建築設計與評估	2 2	APLM13204	營建管理	2 2	APLA14215	生態城市	2 2	AEVM14217	消防與安全設備	2 2					
					AAST11228	園林巡禮	2 2									AEVM13225	建築節能概論	2 2				AENC13231	建築結構安全概論	2 2						
小計			21 3		8 9		2 2		6 6			2 2		4 4				2 2			6 6									
預定開課學分			21 29		21 26		20 21		18 19			18 20		16 18				10 12			10 11									
畢業應 修學分	校訂課程	校通識核心	22	校通識選修	6	通識博雅	6	共同選修	0	系訂課程	系專業必修	64	系專業選修	25																
	院訂課程	院通識核心	4	院核心	6	總學分數	128																							

備註
 (1) 畢業學分至少128學分。
 (2) 本課程科目表於100年5月6日經課程委員會議決，100年6月30日教務會議通過。
 (3) 「體適能與保健」為本校必修課程，「軍訓」為本校共同選修課程，均不納入畢業應修學分計算。
 (4) 校通識核心中之「大學外文(英文)(一)(二)(三)」、「職場英文」與「大學外文(日文)(一)(二)(三)(四)」為組可供選擇之外語課程，學生應擇一外語修讀，惟如有轉換，須全程修讀擬轉換之課程。
 (5) 本系專業選修26學分中，可選修本院內所開設之專業課程12學分及跨院開設之專業課程4學分(不包含通識或共同科目)，且課程性質應以符合本系培育目標為原則，跨院需經系主任審核同意。
 (6) 「建築專業實習(一)」及「建築專業實習(二)」課程為校外實習之課程，學生需於校外實習滿320小時方得選修2學分。
 (7) 「當代環境規劃與都市設計實習」為暑期國外進修課程。
 (8) *系專業選修中應修習「跨領域課程」至少2學分(含)以上。

系主任審核
 通識教育中心
 建築系主任 周世璋
 通識教育中心主任 莊明哲
 院長審核
 規劃與設計學院院長 陳主惠
 中國科技大學
 課程委員會