

中華技術學院進修部 四技 建築工程系 課程表 (九十八學年度入學)

第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				學分						
科目		一學期		二學期		科目		一學期		二學期		科目		一學期			二學期					
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數			學分	時數		學分	時數	學分	時數		
共同必修	國文	3	3	3	3	英語聽講練習	1	2			通識課程(五)	2	2			通識課程(七)	2	2			26	
	英文	2	2	2	2	英語寫作練習			1	2	通識課程(六)			2	2							
	通識課程(一)中華人文	2	2			通識課程(三)	2	2														
	通識課程(二)			2	2	通識課程(四)			2	2												
	體育(一)(二)	0	2	0	2																	
	小計	7	9	7	9				3	4	3	4					2	2	0	0		
必修院	微積分(一)(二)	3	3	3	3							計算機概論			2	3						8
																						9
專業必修	◎ 建築設計(一)(二)	3	4	3	4	◎ 建築設計(三)(四)	3	4	3	4	◎ 建築設計(五)(六)	3	4	3	4	建築與室內設計專題	3	4				75
	圖學	2	2			物理環境與環控系統	2	2			綠建築技術評估與模擬	2	2			專題製作(二)	2	2				
	透視與陰影			2	2	室內裝修與施工估價	2	2			專題製作(一)			2	2	數位建築設計技術			2	2		
	◎ # 數位設計與表現			2	2	設計與設備製圖			2	2	建築與室內法規	2	2			綠社區與健康環境專題	2	2				
	空間設計與人體工學	2	2			室內裝修材料與設備			2	2	建築結構系統與耐震概論	2	2			室內裝修工地實務	2	2				
						數位媒體設計創作與材料應用			2	2	# 三維空間電腦模擬(含實習)	2	2	2	2	綠建築規劃設計方法與實務			2	2		
						室內空間規劃	2	2			建築細部設計			2	2	建築職場實務			2	2		
	小計	7	8	7	8	# 電腦輔助設計(一)(二)	3	3	3	3	健康環境概論	2	2					9	10	6	6	
學校選修	軍訓(一)(二)	0	2	0	2	軍訓(三)(四)	0	2	0	2												
選修科目						建築美學			1	1	商業空間計畫	2	2			照明設計	2	2				
						基地分析	1	1			家具設計	2	2			造型藝術與雕塑	2	2				
						建築材料概論	1	1			健康環境概論			2	2	綠建築規劃設計方法與實務			2	2		
						建築技術概論			1	1	工藝設計概論			2	2	餐飲空間設計			2	2		
						建築結構學	2	2			視覺傳達	2	2			室內防災安全			2	2		
						設計實習(一)(二)	2	2	2	2	室內設計史	2	2			室內設計作品評析	2	2				
						◎ 構造與施工	2	2			健康環境規劃與改造			2	2	建築工程管理	2	2				
											設計思潮	2	2			都市計畫與設計	2	2				
											當代室內設計DIY	2	2			都市防救災系統與實務			2	2		
											綠建築與健康環境材料工法			2	2	山坡地開發技術專題			2	2		
											環境規劃概論	2	2			材料檢測技術	2	2				
											設計實習(三)	2	2			生態工法概論			2	2		
											公共藝術與環境設計	2	2			室內音環境設計	2	2				
											敷地與建築計畫			2	2	無障礙與銀髮空間計畫			2	2		
						建議選修	2	2	3	3	建議選修	4	4	4	4	建議選修	4	4	4	4	21	
						合計	17	19	18	20	合計	19	20	17	19	合計	15	16	10	10	130	

1. 「#」為需要電腦上機實習科目。「◎」為專業證照輔導課程。
2. 「專題製作」課程學生必須修課及格兩次始可畢業。