

110學年度

高苑科技大學四技進修部課程規劃表

建築系

110年04月22日109學年度第2學期第1次課程發展委員會議審議通過

113年12月25日113學年度第1學期第2次院課程委員會議修訂通過

選 別	屬性	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年								
		科目名稱		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數	科目名稱		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數	科目名稱		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數	科目名稱		第一學期 學分 時數	第二學期 學分 時數					
必修	基礎 通識	國文	2	2	2	2	資訊素養與倫理	2	2													
		英文	2	2	2	2	法律與生活	2	2													
		網際網路應用*	2	2			台灣歷史與文化			2	2											
						職場倫理與工作態度			2	2												
	院共同	電腦應用概論*			2	2																
		建築設計(一)*(二)*	3	4	3	4	建築設計(三)*(四)*	3	6	3	6	建築設計(五)*(六)*	3	6	3	6	建築設計(七)*(八)*	3	6	3	6	
	專業 課程					傳統建築	2	2			敷地計畫	2	2			都市計畫	2	2				
						結構行為	2	2			建築結構系統	2	2			工程估價	2	2				
						電腦輔助建築繪圖*	2	2			建築環境控制系統	2	2									
						建築構造(一)(二)	2	2	2	2	建築法規	2	2									
					建築物理環境			2	2	施工圖(一)*			2	2								
					電腦輔助建築設計*			2	2	鋼筋混凝土與鋼骨結構			2	2								
				結構學			2	2														
小計			9	10	9	10		15	18	15	18		11	14	7	10		7	10	3	6	
選修	專業 共同 選修	共 同	建築概論	2	2			西洋建築史			2	2	國際設計案例評析*	2	2			施工圖(二)*	2	2		
			繪畫*	2	2							建築理論			2	2	建築攝影*			2	2	
			建築圖學*	2	2																	
			色彩應用*	2	2																	
			基礎數學	2	2																	
			設計表現技法*			2	2															
			建築類型			2	2															
			基礎物理			2	2															
	設計 選修	設計	設計方法			2	2	景觀庭園設計	2	2			照明設計	2	2			數位應用*	2	2		
			空間元素構成			2	2	室內裝修設計	2	2			數位材質與光源模擬*			2	2	建築細部設計發展*	2	2		
												3D動態模擬與後製作*			2	2	都市設計			2	2	
							測量*			2	2	木作實務*			2	2	防災計畫	2	2			
												綠建築			2	2	結構與造型	2	2			
												建築設備及管線			2	2	永續與智慧建築			2	2	
																	房地產開發			2	2	
																	室內裝修施工			2	2	
實務 選修	實務														建築營建管理			2	2			
															BIM電腦建模*			2	2			
															施工實務			2	2			
															生態工法			2	2			
小計			6	6	8	8		2	2	2	2		2	2	6	6		8	8	10	10	
合計			15	16	17	18		17	20	17	20		13	16	13	16		15	18	13	16	

必選 博雅通識：由通識教育中心開課分4類共8學分，學生畢業前至少須取得各類2學分。

* 學生修習成績及格之科目的學分，方可列入最低畢業學分計算。

* 學生畢業學分數規定：至少需修滿128學分方可畢業，其中包括必修76學分(基礎通識18、專業課程58)，必選8學分(博雅通識)，選修44學分(系上專業選修至少33學分)。

* 課程名稱後加註「*」者為實作課程。