

建國科技大學 進修部 112 學年度入學 二年制 土木工程系 開課表

112604

	一年級				二年級				合計			
	科目	上學期		下學期		科目	上學期				下學期	
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數	學分	時數
共同必修	實用英文(一)	2	2			應用文	2	2				
	實用英文(二)			2	2	通識教育	2	2	2	2		
	小計	2	2	2	2	小計	4	4	2	2	10	10
專業必修科目	應用測量學	2	2			中等鋼筋混凝土	3	3				
	工程法規與採購法令	2	2			地震工程實務	3	3				
	工程材料實務	3	3			鋼結構設計與施工			3	3		
	中等材料力學	3	3			工程倫理			2	2		
	中等土壤力學	3	3			土木與防災實務			3	3		
	營建管理	3	3									
	中等結構學			3	3							
	應用基礎工程			3	3							
小計	16	16	6	6	小計	6	6	8	8	36	36	
必修合計		18		8			10		10		46	
專業選修科目	工程地質學			3	3	模板工程	3	3				
	施工品質控制			3	3	結構系統	3	3				
	土木施工法			3	3	水土保持工程	3	3				
	地理資訊系統			3	3	非破壞檢測實務	3	3				
	工程專案管理			3	3	工程實務案例	3	3				
	地工實務			3	3	綠建築	3	3				
						水資源工程			2	2		
						施工安全			2	2		
						不動產開發與估價			2	2		
						結構鑑定實務			2	2		
						生態工法			2	2		
						風險管理			2	2		
1.畢業總學分72學分(含共同必修 10 學分、專業必修 36學分、專業選修至少 26 學分)。 2.本表經111.09.16系課程與教學委員會會議通過，111.10.19院課程與教學委員會會議通過，111.10.21校課程委員會會議通過，111.12.28教務會議訂定通過。												