

111學年度大仁科技大學二技進修部環境與職業安全衛生系課程表

111.04.29系課程委員會會議通過

111.05.09院課程委員會會議通過

111.05.25校課程委員會會議通過

類別	第一學年						第二學年								
	科目	上學期			下學期			科目	上學期			下學期			
		學分	授課時數	實習時數	學分	授課時數	實習時數		學分	授課時數	實習時數	學分		授課時數	實習時數
通識課程	通識必修(4)												4		
	中文閱讀與書寫	2	2	0											
	生活情境英文				2	2	0								
	合計	2	2	0	2	2	0	合計	0	0	0	0		0	0
	通識選修(6)														
	通識選修 I	2	2	0				通識選修 III	2	2	0				
通識選修 II				2	2	0									
合計	2	2	0	2	2	0	合計	2	2	0	0	0	0		
專業必修	專業必修(40)												40		
	普通化學	2	2	0				人因工程	2	2	0				
	生理學	2	2	0				安全衛生管理實務	2	2	0				
	職業衛生	2	2	0				工業通風	2	2	0				
	職業安全	2	2	0				生物統計	2	2	0				
	環境保護法規	2	2	0				作業環境監測 II	2	2	0				
	有機化學				2	2	0	作業環境監測實驗 II	2	0	2				
	工業毒物學				2	2	0	工業安全工程	2	2	0				
	職業安全衛生法規				2	2	0	營建安全				2		2	0
	作業環境監測 I				2	2	0	風險評估				2		2	0
	作業環境監測實驗 I				2	0	2	國際標準認證				2		2	0
	合計	10	10	0	10	8	2	合計	14	12	2	6		6	0
專業選修	專業選修(22)												22		
	電工學	2	2	0				職業衛生法規	2	2	0				
	廢棄物處理	2	2	0				設施規劃	2	2	0				
	職業病概論	2	2	0				專題討論	2	2	0				
	環境科學概論	2	2	0				水處理工程	2	2	0				
	安全文化	2	2	0				環境倫理	2	2	0				
	環境教育	2	2	0				土壤及地下水污染防治				2		2	0
	火災學				2	2	0	工廠佈置				2		2	0
	熱力學				2	2	0	作業環境控制工程				2		2	0
	噪音與振動控制				2	2	0	環境化學				2		2	0
	環境教育教材教法				2	2	0	環境影響評估				2		2	0
	機電防護				2	2	0	空氣污染控制				2		2	0
	有害物質管理				2	2	0	環境污染防治技術				2		2	0
	廢棄物資源再利用				2	2	0								
環境微生物學				2	2	0									
應修專業選修合計	4	4	0	4	4	0	應修專業選修合計	4	4	0	10	10	0		
總計	必修學分/時數	12	12	0	12	10	2	必修學分/時數	14	12	2	6	6	0	
	選修學分/時數	6	6	0	6	6	0	選修學分/時數	6	6	0	10	10	0	
	總學分/總時數	18	18	0	18	16	2	總學分/總時數	20	18	2	16	16	0	
備註	1. 總學分說明：最低畢業學分為72學分，包括通識必修4學分【中文閱讀與書寫、生活情境英文】、通識選修6學分【3個領域(藝術人文領域、社會科學領域、自然科學領域)，每個領域至少選修2學分】、專業必修40學分、專業選修至少22學分(含承認外系課程8學分，不含通識課程)。														
	2. 各年級學分說明：一年級每學期至少修16學分，最多修28學分；二年級每學期至少修9學分，最多修28學分。														