

108 學年度 大仁科技大學 進修部 二技 環境與職業安全衛生系 課程表

108.04.30系課程委員會會議通過

108.05.06院課程委員會會議通過

108.05.23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)													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				溫室氣體盤查與碳足跡管理	2	2	0						
	環境科學概論	2	2	0				專題討論	2	2	0						
	安全文化	2	2	0				水處理工程	2	2	0						
	環境教育	2	2	0				環境倫理	2	2	0						
	火災學				2	2	0	土壤及地下水污染防治				2		2	0		
	熱力學				2	2	0	工廠佈置				2		2	0		
	噪音與振動控制				2	2	0	作業環境控制工程				2		2	0		
	環境教育教材教法				2	2	0	環境化學				2		2	0		
	機電防護				2	2	0	環境影響評估				2		2	0		
	有害物質管理				2	2	0	空氣污染控制				2		2	0		
	廢棄物資源再利用				2	2	0	環境污染防治技術				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：通識必修課程4學分【含：中文閱讀與書寫、生活情境英文】，通識選修課程6學分，學生必須選修3個領域【含：自然科學領域、社會科學領域、藝術人文領域】，社會科學領域至少選修2學分，藝術人文領域至少選修2學分、自然科學領域至少選修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。