

109學年度大仁科技大學環境與職業安全衛生系環境管理碩士在職專班課程表

109.04.24系課程委員會會議通過
109.05.18院課程委員會會議通過
109.06.02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(驗)時數	學分	授課時數	實習(驗)時數		學分	授課時數	實習(驗)時數	學分	授課時數	實習(驗)時數	
專業必修	專業必修(10)														
	專題討論 I	1	2	0				專題討論 III	1	2	0				
	專題討論 II				1	2	0	專題討論 IV				1	2	0	
	碩士論文							碩士論文				6	6	0	
	合計	1	2	0	1	2	0	合計	1	2	0	7	8	0	
專業選修	專業選修(26)														
	暴露與風險評估	3	3	0				國際標準驗證系統	3	3	0				
	高等統計學	3	3	0				論文寫作	2	2	0				
	基礎專業英文	1	2	0				作業環境控制工程特論	2	2	0				
	職業安全特論	2	2	0				工業通風特論	2	2	0				
	室內空氣品質特論	2	2	0				健康風險評估與管理	2	2	0				
	工業與環境毒物學特論	2	2	0				營建安全特論	2	2	0				
	全球環境議題研究	3	3	0				職業安全衛生管理特論	2	2	0				
	化學品環境管理	3	3	0				作業環境測定及實驗	3	3	0				
	環境政策與法規	3	3	0				環境影響評估特論	3	3	0				
	環境化學特論	3	3	0				土壤及地下水污染防治特論	3	3	0				
	職業安全衛生法規特論				3	3	0	永續發展與清淨製程特論	3	3	0				
	人因工程特論				2	2	0	高級水處理技術特論	3	3	0				
	製程安全管理				2	2	0	氣候變遷調適機制	3	3	0				
	電氣安全特論				2	2	0	水資源管理				3	3	0	
	公共衛生特論				2	2	0	環境教育特論				3	3	0	
	進階專業英文				1	2	0	科學研究方法				2	2	0	
	職業衛生特論				2	2	0	環境規劃與管理實務				3	3	0	
	廢棄物處理及資源化				3	3	0	生物性危害評估				2	2	0	
	環境工程與科學特論				3	3	0	環境與職業流行病學				2	2	0	
	空氣污染物控制技術				3	3	0	水資源及流域管理				3	3	0	
	環境生態管理				3	3	0								
		應修專業選修合計	8	8	0	8	8	0	應修專業選修合計	8	8	0	2	2	0
	總計	必修學分/時數	1	2	0	1	2	0	必修學分/時數	1	2	0	7	8	0
		選修學分/時數	8	8	0	8	8	0	選修學分/時數	8	8	0	2	2	0
		總學分/總時數	9	10	0	9	10	0	總學分/總時數	9	10	0	9	10	0
備註	1. 總學分說明：最低畢業學分為36學分，包括：必修課程10學分；選修課程26學分；得跨校、跨所或跨組選修至多6學分(含)。至他校選課依本校研究生「校際選課實施辦法」辦理。														
	2. 每學期修習學分數，最多修習16學分，至少修一科目。														
	3. 於當學年度第二學期畢業的研究生(含延修生)，須在學院舉辦之學術研究成果發表會中發表後始得申請學位論文口試。														

10

26

10

26

36