

國立高雄海洋科技大學海洋環境工程系進修部四技課程表

99.4.6經系課程委員會議修訂,99.12.1系課程委員會議修訂,100.10.26.系課程委員會議再修訂 (101學年度起新生適用)

科目類別	科目名稱	學分數	上課時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
				上學期		下學期													
				學分	時數	學分	時數												
共同必修科目	中國語文	4	4									2	2	2	2				
	英文	4	4					2	2	2	2								
	通識課程	10	10					4	4	4	4	2	2						
	體育	0	8	0	2	0	2	0	2	0	2								
	軍訓	0	4	0	2	0	2												
	小計	18	30	0	4	0	4	6	8	6	8	4	4	2	2	0	0	0	0
專業基礎科目	微積分(一)	3	3	3	3														
	微積分(二)	3	3			3	3												
	普通物理(一)	2	2	2	2														
	普通物理(二)	2	2			2	2												
	普通物理實驗(一)	1	2	1	2														
	普通物理實驗(二)	1	2			1	2												
	小計(學分)	12	14	6	7	6	7	0	0										
專業必修科目	環境基礎化學(一)	3	3	3	3														
	環境基礎化學(二)	3	3			3	3												
	環境基礎化學實驗	1	3			1	3												
	環境化學	3	3							3	3								
	環境微生物學及實驗	3	4	3	4														
	環境科學與工程	3	3					3	3										
	固體廢棄物處理及實驗	3	4							3	4								
	空氣污染防治	3	3												3	3			
	環工儀器分析	3	3									3	3						
	環境工程單元操作與實驗	3	4										3	4					
	環境工程單元操作實驗(刪)	0	0										0	0					
	水污染與防治	3	3									3	3						
	工程圖學	2	4					2	4										
	工程數學(一)	3	3					3	3										
	應用統計學	3	3							3	3								
	流體力學	3	3							3	3								
	環境影響評估	3	3														3	3	
	海洋物理概論	2	2			2	2												
	海洋化學概論	2	2	2	2														
	海洋生物概論	2	2			2	2												
	海洋地質概論	2	2	2	2														
	海洋生態學	3	3									3	3						
	波浪與潮汐	3	3					3	3										
	海洋污染防治	3	3										3	3					
	海洋觀測儀器實驗(刪除)	0	0							0	0								
	海岸環境變遷	3	3										3	3					
	海岸保護工程	3	3										3	3					
海洋污染傳輸擴散與實習	3	4												3	4				
小計(學分)	71	79	10	11	8	10	11	13	12	13	9	9	12	13	6	7	3	3	
必修總學分、時數	101	123	16	22	14	21	17	21	18	21	13	13	14	15	6	7	3	3	
選修最低學分、時數	29	29	0	3	3	8	8	9	9	9	9								
畢業最低學分、時數	130	152	16	22	14	21	17	21	18	21	16	16	22	23	15	16	12	12	

選修課至少須修習29學分，連同上列必修課程101學分，畢業至少須修滿130學分

101年6月11日海環系系課程會議決議通過