

東海大學107學年度日間學士班工學院環境科學與工程學系必修科目表

列印時間:2018/09/21 14:57

科 目	學 分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		第五學年		備 註
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	
基礎課程	11001-中文 (Chinese)	4	2	2								
	16058-大一英文 (Freshman English)	6	3	3								
	16059-大二英文 (Sophomore English)	4			2	2						
	01001-軍訓 (Military Training (1))											
	02001-大一體育 (Physical Education (I))											
	02002-大二體育 (Physical Education (2))											
	00002-勞作教育 (Student's Labor)											
通識必修科目	99001-人文領域 (Humanities)											通識四領域必修人文、自然及社會三領域各一門課，至少修習14學分。
	99007-社會領域 (Social Sciences)											
	99008-自然領域 (Natural Sciences)											
	99009-文明與經典領域 (Civilization and Classic)											
學系必修科目	21004-普通物理 (General Physics)	3	3									
	22042-普通化學 (General Chemistry)	4	2	2								
	22001-普通化學實驗 (General Chemistry Lab.)	2	1	1								

27157-環境工程 (Environmental Engineering)	6	3	3																	
24383-微積分甲〈一〉 (Calculus A (I))	3	3																		重修得以微積分乙(一)替代
24385-微積分甲〈二〉 (Calculus A (II))	3		3																	重修得以微積分乙(二)替代
23310-生物學 (Biology)	3		3																	
27228-環境化學〈一〉 (Environmental Chemistry (I))	2			2																
27164-環境污染物分析 〈一〉 (Environmental Pollutant Analysis (I))	2			2																
27197-環境生態學 (Environmental Ecology)	3			3																
27229-環境化學〈二〉 (Environmental Chemistry (II))	2			2																
27165-環境污染物分析 〈二〉 (Environmental Pollutant Analysis (II))	2			2																
61018-微生物學 (Microbiology)	3			3																
27040-流體力學 (Fluid Mechanics)	3			3																
27238-環境分析化學 (Environmental Analytical Chemistry)	3				3															
27239-環境分析化學實驗 (Environmental Analytical Chemistry Lab.)	1				1															
27089-環境統計學 (Environmental Statistics)	3					3														

東海大學107學年度日間學士班工學院環境科學與工程學系必修科目表

列印時間:2018/09/21 14:57

科 目	學 分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		第五學年		備 註
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	

必修學分數	76	17	17	9	12	4	3													
選修學分數	52																			
畢業學分數	128																			

說明：

- 一、本科目表適用本年度入學新生，選修科目請參考學期開課資料。(106.11.21教務會議通過)
前次修正為(98.04)(100.04)(101.04)(102.04)(105.04)(105.11)
- 二、自100學年度起入學新生符合本校英文能力畢業門檻實施辦法之規定。
- 三、自101學年度起入學新生符合本校學生體育畢業門檻實施辦法之規定。