年級	必/選	課程名稱	能力1	能力2	能力3	能力4	能力5	能力6	能力7	能力8
一	必	微積分(上)	1	1						
一	必	微積分(下)	1	1						
一	必	普通物理(一)	1	1	1					
一	必	普通物理(二)	1	1	1			1		
一	必	普通化學	1	1	1			1		
一	必	普通化學實驗	1	1	1		1			
一	必	計算機概論/計算機概論(一)	1	1				1		
一	必	程式語言/計算機概論(二)	1	1	1			1		
一	必	普通生物學	1	1				1		
一	必	環境化學	1	1	1			1		
一	必/選	環境工程概論/環境工程學	1		1			1	1	1
一	選	環境資源管理概論	1		1		1	1	1	1
一/四	選	工程圖學	1	1	1	1	1	1	1	1
	必	生物環境工程導論	1	1	1	1		1	1	1
二	必	工程數學(一)	1	1				1		
二	必	工程數學(二)	1	1	1			1		
二	必/選	統計學	1			1		1		1
二	必	流體力學	1	1	1			1		
二	必	應用力學	1	1	1	1		1		
二	必	材料力學	1	1	1			1		
二	必	生物與環境輸送程序	1	1	1	1		1		
二	必	環境微生物學	1	1	1			1		
二	必	環境微生物學實驗	1	1	1		1			
二	必	環境工程實驗/環境化學實驗	1	1	1		1			
二	必	生物化學	1	1						1
二	必	水文學	1			1		1		1
二	選	水質分析實驗	1	1			1	1		
二	選	工業安全衛生			1		1	1		1
二	選	綠色化學概論	1		1	1		1	1	
二	選	生物環境工程特論			1			1	1	1
二	選	能源工程概論	1	1				1	1	1
二	選	分子生物學	1					1	1	
二	選	物理化學	1	1	1		1	1		
二	選	環境生態學	1				1		1	
二	必	工程力學	1	1	1	1	1	1	1	1
二	選	生物科技導論	1					1	1	1
三	選	分析化學	1	1	1			1		
三	選	生化工程	1	1		1				1
三	必	流體力學實驗	1	1	1		1	1		
三	選	生物技術實驗	1	1			1	1		1
三	必	給水工程	1	1	1	1				
三	必	污水工程	1	1	1	1				
三	必	空氣污染工程			1	1	1	1		
三	必	固體廢棄物處理	1		1	1			1	
三	選	專題研究(一)	1	1	1	1	1	1	1	
三	選	工程數學(三)	1	1				1		
三	選	土壤與地下水污染整治	1		1			1	1	
三	選	儀器分析	1	1	1			1		
三	選	作業環境控制工程	1	1	1	1	1	1	1	1
三	選	實驗設計與分析	1	1	1		1	1		
三	選	噪音與震動	1		1	1		1	1	
三	選	清潔生產	1		1	1		1	1	1
三	選	職業病概論	1	1	1	1	1	1	1	1

年級	必/選	課程名稱	能力1	能力2	能力3	能力4	能力5	能力6	能力7	能力8
三	選	共通核心職能					1	1	1	1
三	選	環境災害應變			1		1	1	1	1
三	選	環境工程實務	1	1	1	1	1	1	1	1
三	選	專題講座一	1					1	1	1
三	選	專題講座二	1					1	1	1
三	選	環工專題講座一	1					1	1	1
三	選	環工專題講座二	1				1	1	1	1
三	選	環境能源與資源講座一	1	1	1	1	1	1	1	1
三	選	環境能源與資源講座二	1	1	1	1	1	1	1	1
三	必	應用電子學	1	1	1	1		1		
三	選	環境與生物資訊導論	1	1		1				1
四	選	衛生工程設計	1		1	1	1	1	1	
四	選	資源再生技術	1		1	1			1	
四	選	生態工程	1		1			1	1	1
四	選	工業廢水處理及回收	1	1	1	1	1	1	1	1
四	選	環境工程單元操作	1	1	1		1	1	1	
四	選	環境工程單元操作實驗	1	1	1		1	1	1	
四	選	環境風險評估	1	1		1	1		1	
四	必	環境規劃與管理			1		1	1	1	1
四	選	溫室氣體減量與管理	1	1				1	1	1
四	選	專題研究(二)	1	1	1	1		1	1	
四	選	環境經濟	1	1				1	1	1
四	選	環境衛生/環境衛生學	1	1			1		1	1
四	選	能源管理國際認證	1				1	1	1	1
四	選	環境管理國際認證	1	1	1	1	1	1	1	1
四	選	職業安全衛生國際認證	1				1	1	1	1
四	選	環境工程專題		1		1	1	1	1	1
四	選	健康環境特論					1	1	1	1
四	選	工業與環境毒物	1	1	1		1	1	1	1
四	選	環工機電控制實務	1	1	1	1	1	1	1	1
四	選	環工機電原理	1	1	1	1	1	1	1	1
四	選	專題實習	1	1	1	1	1	1	1	1
四	選	人與環境/都市環境學	1			1	1	1	1	1
四	選	給水設計	1	1	1	1	1	1	1	
四	選	污水設計	1	1	1	1	1	1	1	
四	選	水污染防治		1	1	1	1	1	1	1
四	選	遺傳毒理學	1	1				1	1	1
四	選	環境毒物學	1	1				1	1	1
四	選	空污設計	1	1	1	1	1	1	1	
四	選	有害廢棄物處裡與設計	1	1	1	1	1	1	1	
四	選	環境法規					1	1	1	1
研一	必	書報討論(一)	1				1		1	1
研一	必	書報討論(二)	1					1	1	1
研二	必	書報討論-生環組(三)		1			1	1	1	1
研二	必	書報討論-生環組(四)	1					1	1	1
研一	選	個案研析(一)	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	個案研析(二)	1	1	1	1	1	1	1	1
研二	選	個案研析(三)	1	1	1	1	1	1	1	1
研二	選	個案研析(四)	1	1	1	1	1	1	1	1
研二	必	碩士論文								
研一	選	環工生物處理程序	1	1	1	1				
研一	選	廢水生物處理程序	1	1	1	1		1	1	1
研一	選	環工物化處理	1	1	1	1		1		1
研一	選	環境有機化學	1	1	1		1			

年級	必/選	課程名稱	能力1	能力2	能力3	能力4	能力5	能力6	能力7	能力8
研一	選	衛生工程設計		1	1	1	1	1	1	1
研一	選	環境規劃與管理		1		1	1	1	1	1
研一	選	資源再生技術	1			1	1	1	1	1
研一	選	再生能源綜論	1		1		1	1	1	1
研一	選	能資源整合技術	1	1	1		1	1	1	
研一	選	計畫管理		1	1	1	1	1	1	1
研一	選	污染擴散模擬		1	1	1	1	1	1	1
研一	選	空氣污染擴散模擬	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	水污染擴散模擬	1	1	1		1		1	
研一	選	能源與資源經濟		1		1	1	1	1	1
研一	選	水資源再生管理	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	環工分離程序特論	1	1	1		1	1		
研一	選	環境生物技術	1	1		1	1	1	1	
研一	選	環境能源與生物技術	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	空氣污染與健康風險	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	溫室氣體減量與管理		1		1	1	1	1	1
研一	必	生物處理程序	1			1	1	1	1	
研一	選	環境變遷與永續發展	1	1	1	1	1	1	1	1
研一	選	科技論文寫作/論文寫作		1	1	1				1
研二	選	環境政策	1	1	1	1	1	1	1	1