

第二專長名稱	循環經濟				
負責單位	環工所				
學程成立目的	主要在於奠定循環產業技術與管理專業人才之基礎，及培養學生具有循環經濟、綠色產業管理與環境保護等跨領域的專業人才。				
類別	課程名稱	課號	學分數	備註	
核心課程	循環經濟與綠色技術實務	EN5014	3	必修	
基礎課程	環境保護	CC0308	2	只採計一門為第二專長領域之學分(三選一)	
	永續發展	CC0309	2		
	綠色生活與科技	CC0317	2		
進階課程	循環工程與管理	環境工程	CI2020	3	至少3學分
		固體廢棄物	CI4012	3	
		水及廢水處理	CI4068	3	
		廢棄物處理與循環工程	EN6310	3	
		環境影響評估	EN5005	3	
		生命週期評估	EN5015	3	
		工業生態學	EN5016	3	
		永續環境管理	EN6308	3	
	循環經濟與管理	綠色供應鏈管理	BA7055	3	至少3學分
		全球綠色產業	BA7068	3	
		永續供應鏈	IA7041	3	
		生產與作業管理	BA3001	3	
		綠色科技管理	BA7054	3	
		綠色企業經營	BA7053	3	
		綠色行銷	BA7056	3	
	綠色能源與管理	能源技術概論	ER6006	3	至少3學分
		再生能源與永續發展	IA7044	3	
		能源政策概論	ER6007	3	
		環境工程經濟	ER6001	3	
<p>注意事項：</p> <p>一、限修學分：至少修得20學分(含)以上。科目免修須經本所認可。</p> <p>二、申請者須具備之申請資料如下：</p> <p>1. 第二專長申請表 2. 歷年成績表 3. 免修規定：依本校修讀第二專長實施辦法第五條辦理。</p>					