

逢甲大學 綠色能源科技學分學程 必選修科目表(106學年度入學學生適用)

科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四		科目名稱	五	
	上	下		上	下		上	下		上	下		上	下
必修科目														
綠色能源概論	3													
環境經濟學	3													
生態建築		3												
氣態生質能技術創意實作		3												
環境會計		3												
選修科目														
太陽能電池技術	3													
水利工程與資源保育概論	2													
永續能源與科技	2													
生質能源	3													
生質能源模廠操作	3													
全球暖化與綠色環境設計	2													
奈米能源材料合成應用實驗	1													
建築與環境概論	2													
省能建築	2													
能源工程	3													
能源元件之特性分析實驗	1													
氫能源科技	3													
智慧財產權	2													
電力系統(一)	3													
綠色室內設計	2													
綠色能源科技概論	2													
綠色環境與經濟	2													
綠建築專論	2													
燃料電池實驗	1													
環境化學與環境生態	2													
環境生態學	2													
環境與能源	2													
發酵工程	3													
太陽能電池實驗		3												
太陽電池概論		3												
生質柴油與能源作物		3												
生質氫能與應用		3												
全球環境資源導論		2												
汽電共生導論		3												
氣態生質能源生產與產業管		3												
能源發展與環境保護		2												
智慧財產權法概論		2												
節能創新科技導論		2												
電力系統(二)		3												
電化學		3												
綠色工程		2												
綠色能源材料		3												
綠色營造與社區永續		3												
綠建築實務		2												
綠能科技與產業應用		3												
廢棄物資源化技術概論		3												

- (1) 學程總學分：【15】學分
- (2) 本學程必修：【6】學分
- (3) 本學程選修：至少【0】學分
- (4) 外系選修：至少【9】學分

說明：  
修習總學分數至少15學分，須含必修六學分。