

綠能與環境資源學系畢業學分審查表 (110學年度入學)

注意事項					
1. 對照課配：110學年度入學新生適用之課程配當表 2. 重覆修習之科目學分數不予承認。 3. 【畢業學分：必修69(共同23 +本系46)；選修59】					
個人基本資料					
學號		手機：			
姓名		輔系：_____學系 雙主修：_____學系			
共同必修	課程名稱	學分數	已完成 ✓	*抵認:科目名稱/學分數	
	國文	2			
	英文 I	2			
	英文 II	2			
	外語初級 I	2			
	外語初級 II	2			
	體育 I	0			
	體育 II	0			
	體育 III	0			
	體育 IV	0			
已修： _____ 學分 未修： _____ 學分					
通識必修	課程名稱	學分數	已完成 ✓	*抵認:科目名稱/學分數	
	音樂欣賞	2			
	長榮精神	2			
	體驗學習	1			
	通識課程 (8學分)	敬天	2		
		愛人	2		
		惜物	2		
		力行	2		
		彈性通識：	1		
		彈性通識：	1		
已修： _____ 學分 未修： _____ 學分					

		課程名稱	學分數	已完成 ✓	*抵認:科目名稱/學分數
本 系 必 修		微積分	2		
		能源科技概論 I	2		
		自然科學概論 I	2		
		管理概論	2		
		計算機概論	2		
		電工學	2		
		能源科技概論 II	2		
		自然科學概論 II	2		
		環境科學	2		
		程式設計	2		
		環境倫理	2		
		自然科學概論 III	2		
		工程數學	2		
		電子電路學	2		
		能源系統設計規劃	2		
		流體力學	2		
		天氣與氣候學	2		
		統計學	2		
		能源政策	2		
		環境保護法規	2		
		環境規劃與管理	2		
	環境教育	2			
	地理資訊系統	2			
		已修： ___ 學分 未修： ___ 學分			

模組課程	A 綠能環境科技模組	學分數	已完成✓	B 綠能環境管理模組	學分數	已完成✓	C 綠能環境評估模組	學分數	已完成✓
	電能與發電概論	2		環境資訊管理	2		電能與發電概論	2	
	風能發電系統理論	2		風能發電系統理論	2		水質分析	2	
	風能發電系統實作	2		網站建置與實務	2		全球氣候變遷	2	
	全球氣候變遷	2		太陽能發電系統理論	2		環境微生物學	2	
	太陽能發電系統理論	2		環境污染物分析	2		光電導論	2	
	太陽能發電系統實作	2		環境暴露評估	2		環境污染物分析	2	
	光電導論	2		儲能科技	2		環境暴露評估	2	
	污染監測與分析	2		資料統計與分析	2		污染監測與分析	2	
	儲能科技	2		流域環境管理	2		資料統計與分析	2	
工程圖學	2		循環經濟	2		流域環境管理	2		

僅需 V 選 **自選** 模組課程

選 A 模就 V 選 A 模課程；選 B 模就 V 選 B 模課程；選 C 模就只要 V 選 C 模課程

僅需 V 選 **「自選模組」** 課程以外之選修課

系上專業選修課程總表	行動裝置 APP 程式設計	2		PYTHON 程式設計	2		循環經濟	2	
	科技英文 I	2		環境教育教材教法	2		流域環境管理	2	
	旋翼機基礎實務 I	2		材料科學導論	2		空氣污染概論	2	
	科技文章選讀	2		專題實作 II	2		水文學	2	
	科技英文 II	2		太陽能發電系統理論	2		智慧綠能環境設計	2	
	旋翼機基礎實務 II	2		太陽能發電系統實作	2		河川污染	2	
	綠能與環境講座	2		光電導論	2		感測器理論與應用	2	
	電能與發電概論	2		儲能科技	2		氣候變遷調適	2	

系上專業選修課程總表	風能發電系統理論	2	人與環境關係概論	2	專題討論 II	2
	風能發電系統實作	2	工業與環境毒物	2	化學分析技術概論	2
	水質分析	2	環境暴露評估	2	有害廢棄物管理	2
	生態風險評估	2	永續循環建築設計	2	永續發展專題	2
	專題實作 I	2	廢棄物處理	2	人工智慧導論	2
	環境資訊管理	2	氣候變遷健康調適	2	污水工程	2
	環境採樣與分析	2	統計軟體應用	2	量測與系統控制應用程式	2
	全球氣候變遷	2	專題討論 I	2	深度學習實務	2
	網站建置與實務	2	溝通技術與分析方法	2	環境影響評估	2
	環境污染物分析	2	管理學	2	建築節能	2
	噪音與振動	2	污染監測與分析	2	室內空氣品質管理	2
	氣候變遷減緩	2	資料統計與分析	2		
	環境微生物學	2	工程圖學	2		
其它外系選修課程	課程名稱		學分數	課程名稱		學分數
選修已修：_____學分 (承認【外系選修】至多15學分)						

【學生專業實作能力】畢業門檻符合項目至少完成一項

- (一) 企業實習：參與企業實習期間達一個月(含)以上，並以個人或團體形式公開發表實習成果。
- (二) 實作研討：進行專題/專案/個案之實作研討，並以個人或團體形式公開發表實作研討成果。
- (三) 競賽：以個人或團體形式參與區域性/全國性/國際性競賽，並公開發表成果。
- (四) 國家級專業證照：取得綠能相關技術士、環境教育人員認證、各項環境污染防治乙級技術士及環境技師任一項專業證照。
- (五) 發明展：獲得國內外發明展佳作以上獎項一次。
- (六) 專利：取得國內外專利一項。
- (七) 展覽/展演：完成國內外公開展覽/展演一場。
- (八) 產學合作：個人或團體完成產學合作計畫一件。
- (九) 研發：完成科技部大專生研究計畫一件。
- (十) 其他未列項目可提系務會議審議。

1. 請將本學期修課課程加入計算。

2. 應修畢業之學分：必修：69學分、

選修：59學分(承認「外系選修」學分數至多15)

總計：128學分

【自選模組】 已完成(A、B、C 請擇一圈選) 未完成

【除自選畢業模組課程外，本系選修課程20學分】 已完成 未完成

【外語能力】畢業門檻 已通過 未通過

【資訊能力】畢業門檻 已通過 未通過

【學生專業實作能力】畢業門檻 已通過 未通過

截至113-2已完成之學分數

學分項目	學分數	備註
共同必修		(10學分)
通識必修		(13學分)
本系必修		(46學分)
本系模組選修		(20學分)
本系專業選修		(自選模組外)(20學分)
校外實習		
外系選修		(最多15學分)
已完成學分數合計		

簽名：_____ 日期：114年 月 日

本審查表為【學生自我審查】，請自行確認無誤，因故造成個人權益損失請自行負責！