

大葉大學「綠色能源跨域專業學程」設置辦法

107年5月29日工學院第47次課程委員會議通過
109年4月21日工學院第54次課程委員會議修正通過
109年8月26日工學院第56次課程委員會議修正通過
110年4月13日工學院第58次課程委員會議修正通過
110年5月6日工學院第59次課程委員會議修正通過
111年5月17日工學院第65次課程委員會議修正通過
112年5月11日工學院第70次課程委員會議修正通過
112年11月23日工學院第74次課程委員會議修正通過

第一章 總則

第一條 本辦法依大葉大學學程設置準則規定訂定之。

第二條 「綠色能源跨域專業學程」結合工學院各學系之特色，以培育大學部學生具備綠色能源產業所需之專業能力。學生可分別選擇修習綠色能源的生產、儲存與應用等專業領域，透過結合業界師資協同授課方式，強化學生理論與實務的整合，並以問題導向的頂石課程統整在綠色能源所習得之能力。

第三條 本學程由本校工學院籌設，並置召集人一名，負責統籌執行本學程之各項事宜。

第四條 本學程召集人由工學院院長聘任，任期二年。

第二章 課程規劃與學分數

第五條 本學程分為基礎課程、專業課程及問題導向的頂石課程，每學年由工學院協調相關學系開設課程供學生修習，修業學程規劃如附表一。

第六條 修習本學程課程合計需修滿 **14** 學分。

第三章 修讀資格與人數限制

第七條 本學程修習對象為本校學生。

第八條 各課程之修課人數上限由本學程設置單位決定之。

第四章 修業年限、成績與學分計算

第九條 修讀本學程學生，已符合所屬系、所畢業資格而尚未修滿本學程規定之科目與學分，得向教務處申請延長修業年限，至多以二年為限，但總修業年限仍應符合大學法修業年限及本校學則規定。

第十條 工學院各學系學生修習本學程之科目及學分均計入主系所畢業應修學分內。其他學院之學生修習本學程之科目及學分是否計入主系所畢業應修學分內，由其主系所認定之。

第十一條 學生修習本學程各科課程之成績，計入當學期學業平均成績，本學程各科成績及格分數，依本校學則規定辦理。

第十二條 學生每學期修習本學程科目學分，併同主修系所科目學分計入學期修習科目學分總數。

第十三條 學生進入本學程前，於本校所修之本學程開設科目，可採計為本學程學分。

第十四條 學程證明書核發方式如下：

一、通過本學程修讀條件之學生，由本學程設置單位確認學生滿足修業規定，於畢業時主動核發學程證明書。

二、已通過本學程修讀條件之學生，得於學期中填寫學程證明書申請表(如附表二)，向本學程設置單位提出申請，經審核通過後，於二週內完成核發。

第十五條 學生因修習本學程而延長修業年限，依學校規定辦理繳納學分費及學雜費。

第五章 附則

第十六條 本辦法經學院課程委員會通過後施行，修正時亦同。

《附表一》學程規劃表

綠色能源跨域專業學程			
課程類別	課程名稱	學分	
基礎課程	綠色能源概論	2	
專業課程	太陽能類	太陽能電池	3
		薄膜工程	3
		光電材料與元件技術	3
		半導體原理與製程	3
	風力發電類	*風力發電技術與安全	3
		*機械原理	3
		*電工原理	3
		*風力發電機運維技術	3
		焊接實務	3
		進階電腦輔助繪圖	3
		可程式邏輯控制器應用與實習	3
		機電自動化實習	3
		工業配線	3
		問題導向的頂石課程(必修)	專題實作(一)
專題實作(二)	1		
備註： 1. 參加沃旭風電學徒制者，必須選修標註「*」號之課程。 2. 「可程式邏輯控制器應用與實習」及「機電自動化實習」為講授2小時、實習(驗)2小時課程。 3. 113學年度起「機械原理」及「電工原理」整併為「風力發電機運維技術」			

《附表二》學程證明書申請表

大葉大學「綠色能源跨域專業學程」學程證明書申請表

申請日期： 年 月 日

申請人		系級	
		學號	
聯絡資料	電話：	領取方式	<input type="checkbox"/> 自領 <input type="checkbox"/> 郵寄(自備回郵信封)
	行動電話：		
	E-mail：		
	地址：		
修習說明：本學程課程合計需修滿 14 學分。			

修課紀錄暨成績一覽表

(以下資料請申請人填寫)

課程類別	修課學年	修課學期	科目名稱	學分	成績
基礎課程					
專業課程					
問題導向的 頂石課程					

總計：_____科目 _____學分

備註：申請時請附上歷年成績單正本乙份。

審查欄位(以下資料由審核單位填寫)

<input type="checkbox"/> 通過，可取得本學程證書。 <input type="checkbox"/> 不通過，原因： 審核人：	學程召集人 簽 章
---	--------------