

國立清華大學 生物產業技術 學分學程 證書申請表

此為舊版學程規定之申請表，99學年度起不適用

學 號		系 所		生 日	年	月	日
姓 名				手機或電話			

請勾選已修畢課程，並在所附註冊組發給之歷年中文成績單正本上，將勾選科目以螢光筆特別畫記

類別	開課系所	課程名稱	學分數	備註	請勾選	成績
必修	化工系	生物產業技術概論	2	7 選 3	<input type="checkbox"/>	
		生物程序工程	3		<input type="checkbox"/>	
	生科系	分子生物學一／分子與細胞生物學一	3		<input type="checkbox"/>	
		分子生物學二／分子與細胞生物學二	3		<input type="checkbox"/>	
		生技產業導論／生技產業專題	2		<input type="checkbox"/>	
	生科/醫環	生物化學一／物理與生物化學一	3		<input type="checkbox"/>	
		生物化學二／物理與生物化學二	3		<input type="checkbox"/>	
選修	化工系	人工器官與組織工程實驗／人工器官與組織工程	3	<input type="checkbox"/>		
		工業微生物學	3	<input type="checkbox"/>		
		分子生物技術	3	<input type="checkbox"/>		
		生化產品之分離純化技術	3	<input type="checkbox"/>		
		生物化學工程	3	<input type="checkbox"/>		
		生物技術概論	3	<input type="checkbox"/>		
		生醫工程	3	<input type="checkbox"/>		
		蛋白質工程	3	<input type="checkbox"/>		
		基礎細胞生物學	3	<input type="checkbox"/>		
	生科院	分子生物學方法論	3	<input type="checkbox"/>		
		分子生物學原理	3	<input type="checkbox"/>		
		分子生物學實驗	2	<input type="checkbox"/>		
		生技產業	3	<input type="checkbox"/>		
		生技產業專題	3	<input type="checkbox"/>		
		醫藥生物技術	3	<input type="checkbox"/>		
		生技製藥	3	<input type="checkbox"/>		
		生物化學實驗	2	<input type="checkbox"/>		
		生物巨分子檢驗分析	3	<input type="checkbox"/>		
		生物科技	3	<input type="checkbox"/>		
		生物資訊	3	<input type="checkbox"/>		
		分子及細胞腫瘤治療學	2	<input type="checkbox"/>		
		食品產業與生物技術	3	<input type="checkbox"/>		
		微生物學	3	<input type="checkbox"/>		

	微生物學實驗	2			
	應用微生物學	3			
	免疫學	3			
	奈米生物科技概論	2			
	蛋白質學	2			
	藥物設計導論	2			
	系統生物學	2			
科法所	生物科技之法律與社會議題	2	任選		
	生醫科技、社會與法律	2	一		
醫環系	基因晶片及其生醫應用	3			

修課規定：

1. 本學程之學分規定，以此學程中所列課程為主，修滿上列必(選)修課程達 15 學分(含)以上，並且有至少 9 學分不屬於學生系必修(必選)、輔系及其他學程應修科目，即授予學程證明。
2. 選修外校課程抵免辦法：

選修外校課程可否免修學程規劃之相同性質選修課程，需事先備妥外校課程內容資料，送學程委員會審查同意後，可免修該選修課程，但不可抵免申請學程總學分數之規定。(即選修本校生物產業技術學程仍須達至少 15 學分)。

*** 學程應修科目至少有九學分不屬於學生主修、輔系或其他學程應修之科目 ***

學程證明書申請日期：限應屆畢業生於畢業當學期或畢業後申請

申請流程：

- ①經課務組初步審查是否符合此學程修課規定
- ②以校內公文轉學程召集人審查核准
- ③轉送註冊組審核是否符合「學程應修科目至少有九學分不屬於學生主修、輔系或其他學程應修科目」之規定；畢業前送件者須等學期末成績到齊後，註冊組審核可以畢業且符合學程資格者，學程證書與畢業證書同時發給。

課務組：_____ 學程召集人：_____

註冊組：_____ 備註：審核通過後，由註冊組發給證書。

證書字號		領取證書簽章	
------	--	--------	--