

輔仁大學 103 學年度 學士班 必修科目表

院別： 理工 系列： 生命科學系 組別：

類別	模組	科目名稱	科目代碼	選別	規定學	年級								類別最低應修學分數	模組最低應修學分數	備註	
						一年級		二年級		三年級		四年級					
						上	下	上	下	上	下	上	下				
院系必選課程	型態與功能群組	動物組織學	02042	必	3			3					50	11	至少取得4科學分(7選4)		
		植物生理學	02298	必	3				3								
		胚胎學	01816	必	3					3							
		動物生理學	02039	必	3					3							
		動物生理學特論	08255	必	2						2						
		疫苗學-英	22942	必	3							3					
		免疫學	01560	必	3						3						
	生物科技群組	生化技術學	01351	必	3						3			6		6	至少取得3科學分(8選3)
		基因工程技術原理	10866	必	3						3						
		生物資訊學-網	06542	必	3						3						
		植物基因轉殖	11746	必	2							2					
		植物分子生物學特論-英	23330	必	2							2					
		基因治療-英	22747	必	2							2					
		醫衛分子檢測	17019	必	2							2					
	基因體學概論	16355	必	2							2						
	專業實驗群組	生物統計學實驗	01359	必	1			1					6		6	至少取得6科學分(11選6)，本群組實驗課程應先修過正課或與正課同時選修。	
		動物組織學實驗	02043	必	1			1									
		植物生理學實驗	03082	必	1				1								
		比較解剖學實驗	03080	必	1				1								
		生物化學實驗	01357	必	1				1								
		微生物學實驗	02382	必	1					1							
		胚胎學實驗	03624	必	1					1							
		細胞生物學實驗	04191	必	1					1							
		動物生理學實驗	02040	必	1					1							
		遺傳學實驗	03694	必	1						1						
		基因工程技術原理實驗	10867	必	1						1						
	若上述必選群組課程未修讀滿50學分，則學生應自本系所開設之課程中，至少另選修1學分，以滿足系定必修必選學分不得低於64-72學分之規定。												1				
	全人教育課程學分數A	32	院系必修必選學分數B	必修 14 必選 50	64	選修學分數C	10 22	32	畢業學分數A+B+C	128							

**相關注意事項，請詳閱「輔仁大學生命科學系修業規則」