

院別：理工學院

系別：生科系

組別：

類別	模組	科目名稱	科目代碼	選別	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		類別最低應修學分數	模組最低應修學分數	備註		
						上	下	上	下	上	下	上	下					
校訂		導師時間	02795	必	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		全民國防教育軍事訓練	21020	必	0	0	0							0	0			
全人教育課程	核心課程	大學入門	00155	必	2	2								32	8			
		人生哲學	00007	必	4			2	2									
		專業倫理-科技倫理	08199	必	2							2						
		體育	00009	必	0	0	0	0	0									
	基本能力課程	國文	00001	必	4	2	2							12	12			
		外國語文	10001	必	8	2	2	2	2									英文至少4學分，但入學考試或經檢定達一定標準者，得免修大一英文，選選修讀第二外語課程。
		資訊素養	***	必	0													不開設全校性必修課程，改以學生需通過本校資訊基本能力檢定為畢業條件，檢定方式採認證或修讀相關課程方式抵免。(本系「生物統計學」課程為資訊能力之認可)
	通識涵養課程	人文與藝術通識領域	***	通	4									12	12			
		自然與科技通識領域	***	通	4													
		社會科學通識領域	***	通	4													
院系必修課程	基礎核心課程	普通生物學(一)	32632	必	3	3							30	9				
		普通化學(一)	32197	必	3	3												
		程式設計(一)	18630	必	3		3											
	領域核心課程	普通生物學(二)	24159	必	3		3							21	21			
		有機化學	01456	必	3		3											
		前瞻生命科學專題導論	30950	必	3		3											
		普通生物學實驗	02286	必	2	1	1											
		生物統計學	01358	必	3			3										
		生物化學(一)	07991	必	3			3										
		專題討論	02154	必	2					1	1							
論文選讀	02781	必	2							1	1							
本系生物資源學群課程	必修	生態學	01371	必	3	3							36	18	畢業前至少需完成一學群(生物醫學學群或生物資源學群)之修課要求。			
		生物科學應用與發展	34901	必	2			2										
		遺傳學	02818	必	3				3									
		植物生理學	02298	必	3				3									
		永續資源導論	36665	必	2					2								
		動物生理學	02039	必	3					3								
		生物資源研究法	35310	必	2						2							
		生質能源概論	17807	必	3	3								18				
		微生物學	02381	必	3			3										
		昆蟲學	01639	必	3				3									
		演化學	16603	必	3					3								
		植物組織培養學	24604	必	2						2							
		植物發育學	24096	必	2						2							



院別：理工學院

系別：生科系

組別：

類別	模組	科目名稱	科目代碼	選別	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		類別最低應修學分數	模組最低應修學分數	備註
						上	下	上	下	上	下	上	下			
全人教育課程 學分數 A	32			必修	48	66			專業選修	10	30			畢業學分數 A +B+C	128	
				必選	18											選修學分數 C