

科目類別	科目名稱	*為實務課程	◆專業或技術科目註記	學分數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
					上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期	
					學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數
專業必修	套裝軟體應用		◆	2	2	2														
	海洋學		◆	2			2	2												
	化學		◆	3			3	3												
	化學實驗	*	◆	1			1	2												
	魚類學		◆	2					2	2										
	魚類學實驗	*	◆	1					1	3										
	生物化學		◆	3					3	3										
	水質學		◆	3					3	3										
	水質學實驗	*	◆	1					1	3										
	無脊椎動物學		◆	2							2	2								
	無脊椎動物學實驗	*	◆	1							1	3								
	營養飼料學		◆	3							3	3								
	水生植物學		◆	3							3	3								
	水產經營管理		◆	2							2	2								
	生物統計學		◆	3							3	3								
	餌料生物學實務	*	◎	2									2	3						
	海洋生態學		◆	2									2	2						
	水族生理學		◆	3									3	3						
	水產養殖學		◆	2									2	2						
	水產養殖學實驗	*	◎	1									1	3						
	水產繁殖學		◆	2											2	2				
	水產繁殖學實驗	*	◎	1											1	3				
	水族病理學		◆	3											3	3				
箱網養殖學		◆	2													2	2			
產學合作研修		◆	2													2	2			
合計			64	9	12	7	9	11	16	15	18	11	15	7	10	4	4	0	0	
專業	澎湖水產養殖		◆	2	2	2														
	休閒漁業管理		◆	2	2	2														
	觀賞水族實務	*	◎	2	2	3														
	水產原料學		◆	2	2	2														
	養殖環境管理學		◆	3	3	3														
	岩礁區物種保育		◆	2			2	2												
	生物多樣性概論		◆	2			2	2												
	海洋浮游生物學		◆	2			2	2												
	水產養殖機電概論		◎	2			2	2												
	水產種苗繁殖場實務	*	◎	1			1	2												
	水產養殖安全實務	*	◆	2					2	2										
	海洋氣象		◆	2					2	2										
	漁業資源保育概論		◆	2					2	2										
	水產微生物學及實驗	*	◆	3					3	4										
	資料處理在水產養殖的應用		◆	2					2	3										
	營養飼料學實務	*	◎	2							2	3								
	魚類種苗生產實務	*	◎	2							2	3								
	頭足類繁殖養殖實務	*	◎	2							2	3								
	生物技術概論		◆	2									2	2						
	初級日文(一)		◆	2									2	2						
溪流生態學		◎	2									2	2							

科目類別	科目名稱	*為實務課程	◆專業或◎技術科目註記	學分數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年					
					上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期			
					學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數		
選修	組織學		◆	2									2	2								
	組織學實驗	*	◎	1											1	2						
	澎湖海洋生物研究實務	*	◎	2											2	3						
	初級日文(二)		◆	2											2	2						
	水產論文選讀		◆	2											2	2						
	遺傳育種與實驗		◆	3											3	4						
	組織病理學及實驗	*	◎	3											3	4						
	分子生物技術在魚病檢測的應用		◆	3													3	4				
	生物技術實驗	*	◎	3													3	4				
	漁業法規		◆	2													2	2				
	箱網養殖實務	*	◎	2													2	3				
	甲殼類動物學		◆	2													2	2				
	免疫學			3													3	3				
	蝦類生理學專論		◆	3													3	3				
	動物細胞培養及實驗	*	◎	3													3	4				
	水生動物田野調查	*	◆	1															1	2		
	魚病診斷實務	*	◎	3															3	4		
	仔稚魚發育學		◆	2															2	2		
	甲殼類繁殖實務	*	◎	2															2	3		
	遊艇駕駛概論		◆	2															2	2		
	英語科學研究報告		◆	2															2	3		
	水產品收穫處理		◆	3															3	3		
	海洋生態資源與保育		◆	3															3	3		
合計				97	11	12	9	10	11	13	6	9	8	8	13	17	21	25	18	22		
院定選修	校外實習			9															9			
	合計			9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0		

最低畢業學分：130學分(含共同必(選)修14~16學分、通識必選14學分、院定及專業必修68學分)

備註：

- 共同必(選)修科目部分之()係為選修課程。
- 全民國防教育軍事訓練為選修課程但可折抵役期。然需修畢兩學年始可報考預官，以當年度報考資訊為主。
- 體育課程：大一為必修(2學分)，大二·三·四得選修(2學分)，最多承認畢業學分4學分。
- 院定選修及跨系課程最多承認10學分為畢業學分。
- 服務教育為一下至四上，任選2學期(每學期服務需滿15小時)。
- 本校日四技105學年度大學部入學新生(除身心障礙學生之個別狀況，由基礎能力教學中心開會決議畢業英文能力標準外)，均須通過傳統TOEIC測驗350分(含)以上(或相當於新TOEIC測驗225分(含)以上)始得畢業。
*新TOEIC測驗自107年3月起實施
- 「實務專題」課程每學期限修一門，需修足4學分並參與公開發表。
- 「養殖場實習」課程必須隨班修滿6學分始得畢業。如其中一學期未通過，可於大4(含)以後期間以每學期重修1學分方式補足學分。
- 「產學合作研修」課程如因申請提前畢業或校外實習，可於實習後提前選讀。