

表 2-4-4-4 水產群養殖科 教學科目與學分(節)數表

105 學年度入學新生適用

課程類別	科目		授課節數						備註	
			第一學年		第二學年		第三學年			
名稱	名稱	學分	一	二	一	二	一	二		
部定必修科目	語文領域	國文 I -VI	16	3	3	3	3	2	2	A
		英文 I -VI	12	2	2	2	2	2	2	
	數學領域	數學 I -IV	8	2	2	2	2			A
	社會領域	歷史 I II	2	1	1					A
		地理 I II	2	1	1					A
		公民與社會 I II	4			2	2			B
	自然領域	基礎物理	0							C
		基礎化學 I II	2	1	1					B
		基礎生物 I II	2	1	1					B
	藝術領域	音樂 I II	2	1	1					
		美術 I II	2	1	1					
		藝術生活	0							
	生活領域	生活科技	0							
		家政	0							
		計算機概論 I II	2	1	1					A
		生涯規劃 I II	2	1	1					
		法律與生活	0							
		環境科學概論	0							
	健康與體育領域	體育 I -VI	12	2	2	2	2	2	2	
		健康與護理 I II	2	1	1					
	全民國防教育 I II	2	1	1						
	小計	72	19	19	11	11	6	6	部定必修一般科目 72 學分	
專業科目	生態學概要 I II	4					2	2		
	小計	4	0	0	0	0	2	2	部定必修專業科目 4 學分	
實習科目	水產概要 I II	4			2	2				
	水產生物概要 I II	4			2	2				
	栽培漁業	3						3		
	小計	11	0	0	4	4	0	3	部定必修實習(務)科目 11 學分	
專業及實習科目合計		15	0	0	4	4	2	5		
部定必修科目合計		87	19	19	15	15	8	11	部定必修總計 87 學分	

表 2-4-4-4 水產群水產養殖科 教學科目與學分(節)數表 (續)

105 學年度入學新生適用

課程類別		科目		授課節數				特色課程	備註			
名稱	學分	名稱	學分	第一學年		第二學年				第三學年		
				一	二	一	二	一	二			
必修學分	一般科目	0 學分 0%								無開設任何校訂必修一般科目		
			小計	0	0	0	0	0	0	校訂必修一般科目 0 學分		
	專業科目	24 學分 12.5%	水產養殖學 I -VI	12	2	2	2	2	2	2		
			魚類生理生態學 I II	4			2	2				
			餌料生物學 I II	4	2	2						
			水質學概要 I II	4			2	2				
			小計	24	4	4	6	6	2	2		校訂必修專業科目 24 學分
	實習(務)科目	3 學分 1.6%	專題製作	3					3			
			小計	3	0	0	0	0	3	0		校訂必修實習(務)科目 3 學分
	必修學分數合計			27	4	4	6	6	5	2		
校訂科目	一般科目	34 學分 17.7%	實用國文 I -IV	4	1	1	1	1				
			國學常識 I II	4					2	2		
			文化教材 I II	4					2	2		
			基礎數學 I -IV	4	1	1	1	1				
			進階數學 I II	6					3	3		
			數學總論 I II	6					3	3		
			英語會話 I -VI	12	2	2	2	2	2	2		
			全民國防教育 III -VI	4			1	1	1	1		
			應選修學分數小計	34								
	專業科目	14 學分 7.3%	水族疾病概要 I II	4					2	2		
			實用水草缸造景 I II	4					2	2		
			養殖工程學 I II	4					2	2		
			水族景觀設計 I II	4					2	2		
			水生植物栽培 I II	4					2	2		
			水產導讀	1					1			
			經濟性養殖生物	1					1			
			水產營養飼料概要 I II	4					2	2		
			水產化學 I II	2			1	1				
			水產生物技術概論 I II	2			1	1				
進階水產生物 I II	2			1	1							
應選修學分數小計	14									校訂選修專業科目開設 32 學分		
實習(務)科目	30 學分 15.6%	水質學實習 I II	4			2	2					
		養殖工程學實習 I II	4					2	2			
		水生植物栽培實習 I II	4					2	2			
		完美水草水族箱設計實習 I II	4					2	2			
		水產養殖學實習 I -VI	18	3	3	3	3	3	3			
		餌料生物實習 I II	4	2	2							
		水產營養飼料實習 I II	4					2	2			
		觀賞水族實習 I II	4			2	2					
		水族景觀設計實習 I II	4					2	2			
		水族養殖實務 I II	2			1	1					
		初階專題製作 I II	2			1	1					
應選修學分數小計	30									校訂選修實習(務)科目開設 54 學分		
選修學分數合計			78	9	9	11	11	19	19	校訂選修開設 130 學分		
校訂科目學分數總計			105	13	13	17	17	24	21			
可修習學分數總計			192	32	32	32	32	32	32			
彈性教學節數												
必	活動科目	18	班會	6	1	1	1	1	1	1		

修 科 目		綜合活動	12	2	2	2	2	2	2	
每週教學總節數			210	35	35	35	35	35	35	