

表 1 水產群水產養殖科 教學科目與學分(節)數檢核表

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	一般科目	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	2		2					☒ A
			地理	2	2						☒ A
			公民與社會	2				2			☒ A
		自然領域	基礎物理	2		2					☒ B
			基礎化學	2	2						☒ B
			基礎生物	2	2						☒ B
		藝術領域	音樂III	2	1	1					
	美術		0								
	藝術生活III		2	1	1						
	生活領域	生活科技	2		2						
		家政	0								
		計算機概論	2	2						☒ A	
		生涯規劃	0								
		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III	2	1	1						
		全民國防教育III	2	1	1						
	小 計			72	21	19	9	11	6	6	部定必修一般科目72學分
	專業科目	生態學概要III		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III		4	2	2						
	水產生物概要III		4			2	2				
	栽培漁業		3					3			
	小 計		11	2	2	2	2	3	0	部定必修實習(務)科目11學分	
專業及實習科目合計			15	2	2	2	2	5	2		
部定必修科目合計			87	23	21	11	13	11	8	部定必修總計87學分	

水產群水產養殖科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

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		學分	名稱	學分	一	二	一	二	一	二			
校訂科目	必修學分	一般科目 4學分 2.1%	生物	2		2							
			軍事知能Ⅲ	2			1	1					
			小 計	4	0	2	1	1	0	0	校訂必修一般科目4學分		
	專業科目	20學分 10.4%	餌料生物學Ⅲ	4	2	2							
			水產養殖學Ⅰ-Ⅵ	12	2	2	2	2	2	2			
			電腦應用	2						2			
			水族景觀設計學Ⅲ	2					1	1			
			小 計	20	4	4	2	2	3	5	校訂必修專業科目20學分		
	實習(務)科目	28學分 14.6%	水產養殖實習Ⅰ-Ⅵ	18	3	3	3	3	3	3			
			餌料生物實習Ⅲ	4	2	2							
			水質學實習Ⅲ	4			2	2					
			專題製作Ⅲ	2			1	1					
			小 計	28	5	5	6	6	3	3	校訂必修實習(務)科目28學分		
	必修學分數合計			52	9	11	9	9	6	8			
	選修學分	一般科目	22學分 11.5%	應用數學Ⅰ-Ⅳ	10			2	2	3	3		
				生涯規劃ⅢⅣ	4					2	2		
				環境科學概論Ⅱ	2					2			
				國學常識Ⅰ-Ⅳ	4			1	1	1	1		
				應用英文Ⅰ-Ⅳ	6			1	1	2	2		
				法學生活	2						2		
				應選修學分數小計	22							校訂選修一般科目開設28學分	
		專業科目	21學分 10.9%	水質學概要Ⅲ	4			2	2				
				魚類生理概要Ⅲ	4			2	2				
				水產營養飼料概要Ⅲ	4					2	2		
				養殖新知導讀Ⅲ	4					2	2		
生物技術概要				2						2			
水質化學				2			2						
水產微生物概要				3						3			
養殖工程概要Ⅲ				4					2	2			
觀賞魚繁養殖				2					2				
水族景觀設計學				1						1			
應選修學分數小計				21							校訂選修專業科目開設30學分		
實習(務)科目		10學分 5.2%	養殖工程實習Ⅲ	6					3	3			
			觀賞水族實習Ⅲ	4			2	2					
			水族疾病實習Ⅲ	6					3	3			
			營養飼料實習Ⅲ	6					3	3			
			應選修學分數小計	10							校訂選修實習(務)科目開設22學分		
選修學分數合計			53	0	0	12	10	15	16	校訂選修開設80學分			
校訂科目學分數總計			105	9	11	21	19	21	24				
可修習學分數總計			192	32	32	32	32	32	32				
彈性教學節數													

必修科目	活動科目	18	班會	6	1	1	1	1	1	1	
			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	

承辦人

科主任

教務主任

校長