

表 1 水產群水產養殖科 教學科目與學分(節)數檢核表

106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			
一般科目	語文領域	國文I-VI	16	3	3	3	3	2	2	<input checked="" type="checkbox"/> 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			<input checked="" type="checkbox"/> A	
	社會領域	歷史III	2	1	1					<input checked="" type="checkbox"/> A	
		地理III	2	1	1					<input checked="" type="checkbox"/> A	
		公民與社會III	4			2	2			<input checked="" type="checkbox"/> B	
	自然領域	基礎物理	0								<input checked="" type="checkbox"/> C
		基礎化學III	2	1	1					<input checked="" type="checkbox"/> B	
		基礎生物III	2	1	1					<input checked="" type="checkbox"/> B	
	藝術領域	音樂III	2	1	1						
		美術III	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III	2	1	1						<input checked="" type="checkbox"/> A
		生涯規劃III	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	2	
		健康與護理III	2	1	1						
全民國防教育III		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	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		

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 16學分 8.3%	國學常識III	2					1	1			
		英文聽講練習I-VI	6	1	1	1	1	1	1			
		數學總論III	4						2	2		
		全民國防教育III-VI	4			1	1	1	1			
		小計	16	1	1	2	2	5	5		校訂必修一般科目16學分	
	專業科目 20學分 10.4%	水產養殖學I-VI	12	2	2	2	2	2	2	2		
		餌料生物學III	4	2	2							
		水質學概要III	4			2	2					
		小計	20	4	4	4	4	2	2		校訂必修專業科目20學分	
	實習(務)科目 39學分 20.3%	專題製作	3						3			
		水質學實習III	4			2	2				新課綱技能領域科目	
		餌料生物實習III	6	3	3						新課綱技能領域科目	
		觀賞水族養殖實習III	6	3	3						新課綱技能領域科目	
		經濟性魚蝦養殖實習III	6			3	3				新課綱技能領域科目	
		區域特色水族養殖實習III	6					3	3		新課綱技能領域科目	
		水產營養飼料學與實習III	4					2	2		新課綱技能領域科目	
		水產增殖實務III	4			2	2				新課綱技能領域科目	
		小計	39	6	6	7	7	8	5		校訂必修實習(務)科目39學分	
	必修學分數合計			75	11	11	13	13	15	12		
	選修學分	一般科目 0學分 0%									無開設任何校訂選修一般科目	
			應選修學分數小計	0							校訂選修一般科目開設0學分	
		專業科目 14學分 7.3%	水產營養飼料概要III	4						2	2	
			魚類生理生態學III	4			2	2				
			水族疾病概要III	2					1	1		
			水產生物技術概論III	2					1	1		
			商業概論III	2					1	1		
			水產導讀III	4					2	2		
			船舶概論	2			2					同校跨群，全校所有群科
			航海概論	2				2				同校跨群，全校所有群科
			輪機大意III	4			2	2				同校跨群，全校所有群科
			電腦軟體應用III	4			2	2				同校跨群，全校所有群科
			環境生態學概論III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科
			食品安全衛生	2					2			同校跨群，全校所有群科
			食品營養	2						2		同校跨群，全校所有群科
			航業經營III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科
			管理學概要III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科
			港埠經營與管理III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科
			網頁設計與製作	2			2					同校跨群，全校所有群科
			手機應用程式設計	2				2				同校跨群，全校所有群科
台灣觀光地理III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科			
基礎日文III	4					2	2		同校跨群，全校所有群科			

			應選修學分數小計	14							校訂選修專業科目開設62學分
實習(務)科目	16學分 8.3%	養耕理論與操作實務III	4	2	2						同科單班三選一
		菜市场水產生物認識	2	2							同科單班三選一
		經濟性養殖生物探索	2		2						同科單班三選一
		水族器材基本操作與維護III	4	2	2						同科單班三選一
		養耕系統設計與農場經營實務III	4			2	2				同科單班二選一
		海藻的栽培與應用實務	2			2					同科單班二選一
		水生植物的栽培與應用實務	2				2				同科單班二選一
		水族產銷與經營管理實務III	4					2	2		同科單班二選一
		食魚動動手III	4					2	2		同科單班二選一
		水族景觀設計實習III	4					2	2		
		應選修學分數小計	16								
選修學分數合計			30	2	2	4	4	9	9	校訂選修開設94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		