

中等學校任教科別	專門科目名稱	學分	備註
水產經營科	水產概論(或漁業概論、水產養殖概論、製造概論、漁業學)	2	必備
	漁業經濟學(或經濟學、應用經濟學)	3	必備
	統計學(或生物統計、生物統計學)	3	必備
	運銷學(或行銷學、漁產運銷學)	2	必備
	漁業企業管理(或漁業經營學、養殖經營與管理、食品工廠管理、企業管理、管理學)	2	必備
	漁業政策(或漁業法規、漁業管理與政策、漁業管理)	2	必備
	個體經濟學	3	
	總體經濟學	3	
	養殖經濟學	3	
	資源經濟學(或漁業資源管理、漁業管理、國際漁業管理)	3	
	消費者行為與水產品消費(或消費經濟學、消費學)	3	
	產業經濟學	3	
	作業研究	3	
	國際漁產品貿易(或國際貿易)	3	
	價格分析	3	
	微積分	4	
	計算機概論(或計算機概要、電子計算機、商用電腦軟體應用)	2	
	商事法	2	
	財務管理(或財務經濟學、財務金融理論與實務)	2	
	國際貿易理論與匯兌(或國際經濟學)	3	
	國際貿易實務	3	
	行銷管理(或行銷學)	3	
	數量方法(或時間數列分析、研究方法)	3	
	計量經濟學(或計量經濟學(一))	3	
	福利經濟學	3	
	生物學(或普通生物學)	4	
	普通化學	2	
	酵素生物技術學	2	
	生物技術特論(或生物科技)	2	
	遺傳育種學	3	
	餌料生物學	2	
普通微生物學(或微生物學)	3		
食品加工學(或食品保鮮與加工)	3		
水產(或食品)原料學	2		
冷凍學(或食品冷凍學)	2		

中等學校任教科別	專門科目名稱	學分	備註
水產經營科	食品衛生管理	2	
	毒物學	3	
	品質管制	2	
	大量實務製備	2	
	食品化學	3	
	漁業行政學	2	
	水產資源學	4	
	漁具學(或漁具材料、漁具設計)	2	
	漁法學	3	
	漁獲裝載	2	
	衛星漁業資訊處理與應用	3	
	海洋生物環境學(或環境生物學)	2	
	海洋生態學(或魚類生態學)	2	
	漁業生產經濟學	3	
	作業研究	3	
	漁業資源分析	3	
	產業經濟學	3	
	市場分析與預測	3	
	魚類學(或水產脊椎動物學、水產無脊椎動物學)	2	
	養殖學(或水產養殖學)	4	
	魚類病理學	3	
	魚類生理學(或魚類生理學特論、水族生理研究法)	3	
	營養與餌料學(或營養學)	3	
	水產植物學	2	
	休閒經濟學與觀光業(或觀光學概論)	2	
	產業經濟學	2	
應用經濟個案分析	2		
必備 14 學分，選備至少 26 學分			