海軍軍官學校船舶機械學系學士學位課程地圖　正119年班　學分/學時

	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下	核心能力連結
通識教育共同必修	國文(I)2/2	國文(II)2/2	國文(III) 2/2	領導統御概論 1/1	大陸問題研究2/2	大陸問題研究1/1	軍事倫理學 2/2		具有中文能力
	英文(I)2/2	英文(II)2/2	英文(III) 2/2	英文(IV) 2/2	英文(V) 2/2				具有英語文能力
	哲學概論2/2								具備人文、公民與科學基本素養，及國際海洋法律之常識
	海軍傳統與歷史2/2	法學緒論2/2				心理學2/2			
	中華民國憲法與立國精神(I)1/1	中華民國憲法與立國精神(II)2/2				海權史2/2			
	博雅選修課程6/6								
基礎科學課程	微積分(I)3/3	微積分(II)3/3	應用力學2/2		自動控制 2/2				具備船艦工程及動力系統方面的基礎知識，以及使述各種知識來探討與解決相關問題的能力。
	普通物理(I) 2/2	普通物理(II) 2/2							
	普通化學(I) 2/2	普通化學(II) 2/2							
	電腦資訊安全與應用2/2	管理學2/2							執行領導管理工作的能力
	海洋氣象1/1	水中聲學 1/1							
學系必選修課程			工程數學(I)3/3	工程數學(II)3/3		造船原理 3/3	軍艦設計 3/3		具備船艦工程及動力系統方面的基礎知識，以及使述各種知識來探討與解決相關問題的能力。
			熱力學 3/3	熱工學 3/3	流體靜力學 3/3	流體動力學 3/3			
			材料力學 3/3	動力學 3/3	振動力學 3/3				
			工程圖學 2/2	材料科學3/3					
海軍工程必修課程			專業選修課程2/2	專業選修課程3/3	專業選修課程2/2	專業選修課程 3/3	專業選修課程 2/2		具備有效的專業實務能力
			電路學(I)3/3	電子學(I)3/3	兵器系統學(I)2/2	兵器系統(II)2/2	(海)海軍輪機學-海軍輪機主動力與推進系統0/2		
					(海)海軍輪機學-輔機0/2	(陸)電腦輔助繪圖0/2	(陸)車輛工程 0/2		
					(海)海軍輪機學-內燃機2/2	(空)空氣動力學0/2	(空)航電系統 0/2		
					(陸)測量學 2/2	(空)飛行控制系統0/2	輪機模擬系統 0/2	輪機模擬系統 0/1	博雅課程必選修6學分，超修部分列入一般選修（不得列入畢業總學分）
					(陸)兩棲作戰 0/2	(海)海軍輪機學-海軍艦艇物資保養與管理作業0/2		艦船模擬系統0/1	
					(空)飛機電力系統2/2				
軍事核心課程	船藝學(I) 1/1	船藝學(II) 1/1	船藝學(III) 1/1	船藝學(IV) 1/1	(海)天文航海 2/2	(海)天文航海實作0/2	海軍戰略與戰術 0/1		**專業選修課程，至少需選修12學分**
	地文航海(上)2/2	地文航海(上)2/2		海軍輪機概論 1/1	(陸)測量學實作0/1	(陸)土木工程概論2/2			
					(陸)海岸特性分析 0/1	(空)飛行力學 0/2			
					(空)飛機結構學 2/2	海軍航海暨專業實務英文 0/1			
					海軍航行組合實務 0/1				
(學分/學時)	22+6/ 22+6	21/21	23/23	23/23	海軍組20/23 陸戰組18/23	海軍組16/21 陸戰組18/21	海軍組7/12 陸戰組7/12	海軍組0/2 陸戰組0/2	(總計) 海軍組(132+6)➔138/153 陸戰組(132+6)➔138/153

製表人:黃俊賢助教
校　正:陳雅惠助理教授
複　校:葉豐賓教授兼系主任
114年3月3日系務會議通過
115年6月2日校課程會議通過