

課程類別			一年級				二年級				三年級				四年級				五年級			
			第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期	
			課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數	課程名稱	學分 時數
共同必修課程	語文領域	32學分	國語文(一)	3 3	國語文(二)	3 3	國語文(三)	3 3	國語文(四)	3 3					應用文	2 2						
			英語文(一)	3 3	英語文(二)	3 3	英語文(三)	3 3	英語文(四)	3 3	英語文(五)	3 3	英語文(六)	3 3								
	領域學	16學分	數學(一)	4 4	數學(二)	4 4	數學(三)	4 4			微積分(一)	2 2	微積分(二)	2 2								
	領域社會	6學分	地理	2 2			歷史	2 2			公民與社會	2 2										
	自然領域	10學分		化學(一)	1 1	化學(二)	1 1															
				化學實驗(一)	1 2	化學實驗(二)	1 2															
				物理(一)	2 2	物理(二)	2 2															
				物理實驗(一)	1 2	物理實驗(二)	1 2															
	領域藝術	4學分	美術	2 2	音樂	2 2																
	活動綜合	4學分	法律與生活	2 2																		
	科技			資訊科技	2 2																	
	健康與體育	2學分	健康與護理	2 2																		
		16學分	體育(一)	2 2	體育(二)	2 2	體育(三)	2 2	體育(四)	2 2	體育(五)	2 2	體育(六)	2 2	體育(七)	2 2	體育(八)	2 2				
	其他	2學分	全民國防教育(一)	1 1	全民國防教育(二)	1 1																

國立高雄科技大學 航海科 五專 108學年度入學課程結構規劃表

課程類別			一年級				二年級				三年級				四年級				五年級			
			第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期	
			課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數
專	必修	專業必修 應修學分數 115學分	人員求生技能	1 2	電子學	2 2	地文航海學(一)	2 2	地文航海學(二)	2 2	地文航海學(三)	2 2	地文航海學(四)	2 2	天文航海學(一)	3 3	天文航海學(二)	3 3			整合航海系統	2 2
			基礎海事英文(一)	2 2	基礎海事英文(二)	2 2	基礎海事英文(三)	2 2	基礎海事英文(四)	2 2	航海英文(一)	2 2	航海英文(二)	2 2	貨物作業(一)	2 2	貨物作業(二)	2 2			內燃機	2 2
			基礎急救	1 2	防火及基礎滅火	1 2	船藝學(一)	2 2	船藝學(二)	2 2	應急措施與搜救	2 2	海圖應用	2 2	電子航海	2 2	操船學	2 2			國際安全管理章程	2 2
					救生艇筏及救難艇操縱	1 2	船藝實習(一)	1 2	船藝實習(二)	1 2	海事法規	2 2	航海氣象學	2 2	電子航海實習	1 2	操船模擬	1 2			航運業務	2 2
							羅經學	2 2	海上人命安全公約	2 2	船舶構造	2 2	船舶穩度	2 2	雷達航海	2 2	電子海圖與資料顯示系統	2 2			船舶自動控制系統	2 2
							羅經實習	1 2	海洋學	2 2	避碰規則與航行當值	2 2	防止海水污染公約	2 2	航海英文實作	2 2	領導統御及駕駛臺資源管理	2 2			航海學綜論	2 2
							船用電學	2 2	人員安全及社會責任	1 2			船舶通訊	2 2	海上遇險與安全系統	2 2	航路規畫	2 2			海巡法規	2 2
													避碰規則實務應用	2 2	海上遇險與安全系統實習	1 2	航行安全	2 2				
													球面三角	2 2	航海氣象應用	2 2	資訊軟體應用	2 2				
													海商法	2 2								
		一般選修					自然科學概論	2 2	計算機應用	2 2	應用日文	2 2	英語會話(一)	2 2	英語會話(二)	2 2	視聽英語(一)	1 2	視聽英語(二)	1 2		
							英文打字	1 2	基礎日文	2 2	經濟學	2 2	基礎日文會話	2 2			統計學(一)	2 2	統計學(二)	2 2		
							資料處理	2 2								物流概論	2 2	數學應用	2 2			
																企業管理	2 2					
																國際禮儀	2 2					
																組織行為	2 2					

課程類別			一年級				二年級				三年級				四年級				五年級										
			第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期								
			課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數						
業課程	選修	專業選修																											

課程類別	一年級			二年級			三年級			四年級			五年級				
	第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		
	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	課程名稱	學分數 時數	
																學年實習	9 9

備註：

一、畢業總學分數為227學分。

二、共同必修課程92學分。

三、專業課程必修115學分，專業課程選修20學分。

四、系所訂定條件（學程、檢定、證照、承認外系學分及其他）：

- (一)本系附設五專學生於五上學期得選修「海上實習」12學分，實習天數至少半年，未選修海上實習之同學須於五上學期在校選修科目。
- (二)基礎訓練課程及進階訓練課程系上只教授堂課的部份不含實作，如同學欲取得基礎訓練證書及進階訓練證書將另由船員訓練中心安排於假日或寒暑假協助開設實作訓練班，所需之實作費用及發證費須由同學自行支付。
- (三)選修之專業選修至少19學分以上。