

國立高雄科技大學 航運技術系 學士後多元專長培力課程專班 111學年度入學課程結構規劃表

課程類別			第一學期			第二學期			第三學期		
			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
專業必修	應修學分數 59學分	船藝學(一)	2	2	船藝學(二)	2	2	貨物作業	3	3	
		地文航海學(一)	3	3	地文航海學(二)	3	3	操船學	2	2	
		航海英文	2	2	進階航海英文	1	2	操船模擬	1	2	
		天文航海學(一)	3	3	天文航海學(二)	3	3	船舶自動控制系統	2	2	
		氣象學	2	2	電子航海學	2	2	羅經學	2	2	
		船舶構造與穩度(一)	2	2	雷達航海	2	2	海洋學	2	2	
		應急措施與搜救	2	2	雷達航海實習	1	2	領導統御及駕駛臺資源管理	2	2	
		船舶通訊	2	2	船舶構造與穩度(二)	2	2	電子海圖與資料顯示系統	2	2	
		輪機概論	2	2	海上遇險與安全系統	2	2	保全職責	2	2	
					海上遇險與安全系統實習	1	2				
					避碰規則與航行當值	2	2				
專業選修	應修學分數 13學分	防火及基礎滅火	1	2	救生艇筏及救難艇操縱	1	2	國際安全管理章程	2	2	
		人員求生技能	1	2	進階滅火	2	2	防止船舶污染國際公約	1	2	
		人員安全及社會責任	1	2				海上人命安全公約	1	2	
		基礎急救	1	2				醫療急救	2	2	

備註：

一、畢業總學分數為72學分。

二、必修59學分，選修13學分。

三、系所訂定條件（學程、檢定、證照、承認外系學分及其他）：

（一）本系所規定之英語文畢業門檻為多益550分。

（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海事人員訓練處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。