國立澎湖高級海事水產職業學校　汽車科　課程地圖

		一上	一下	二上	二下	三上	三下
部定必修	一般科目	國語文(3) 英語文(2) 數學(4) 物理(2) 音樂(2) 資訊科技(2) 健康與護理(1) 體育(2) 全民國防教育(1)	國語文(3) 英語文(2) 數學(4) 公民與社會(2) 物理(2) 美術(2) 生涯規劃(2) 健康與護理(1) 體育(2) 全民國防教育(1)	國語文(3) 英語文(2) 體育(2)	國語文(3) 英語文(2) 體育(2)	國語文(2) 英語文(2) 地理(2) 化學(2) 體育(2)	國語文(2) 英語文(2) 歷史(2) 體育(2)
	專業科目	引擎原理(3)	底盤原理(3)	機件原理(2)	應用力學(2) 基本電學(2)		
	實習科目	機械工作法及實習(4) 機器腳踏車基礎實習(3)	引擎實習(4) 機器腳踏車檢修實習(3)	機電製圖實習(2) 底盤實習(4) 電工電子實習(3)	機電製圖實習(2) 電系實習(4)	車輛空調檢修實習(3) 底盤綜合檢修實習(4)	車身電器系統 綜合檢修實習(3)
校訂必修	一般科目			生活美語(2) 數學(4)	生活美語(2) 數學(4)		
	專業科目			汽車電系(3)		工業安全與衛生(2)	汽車工業英文(2)
	實習科目			液氣壓基礎實習(3)	專題實作(2) 液氣壓進階實習(3)	動力機械引擎實習(3)	
校訂選修	專業科目	柴油引擎(3)	汽車行銷與服務(1)			重機學(3)	機械製造(2) 交通法規(2) 銲接技術(2)
	實習科目	電腦軟體實習(3)			汽車綜合實習(3) (跨領域3選1)(3) 汽車檢診實習 冷凍空調實習 綠能科技與實務	車輛電氣設備裝配實習(3) 自動變速箱實習(3) (分流2選1)(3) 汽車快速保養實習 機器腳踏車進階實習	汽油噴射引擎實習(3) 汽車駕駛實習(3) 動力機械操作實習(3) 電腦輔助繪圖實習(3) (分流2選1)(3) 汽車美容實習 電動機車修護實習
必修科目	彈性學習時間及團體活動	彈性學習(0) 團體活動(3)	彈性學習(0) 團體活動(3)	彈性學習(2) 學生自主學習 選手培訓 充實/增廣性教學 補強型課程 學校特色活動 團體活動(3)	彈性學習(2) 學生自主學習 選手培訓 充實/增廣性教學 補強型課程 學校特色活動 團體活動(3)	彈性學習(2) 學生自主學習 選手培訓 充實/增廣性教學 補強型課程 學校特色活動 團體活動(3)	彈性學習(0) 團體活動(3)

科專業能力

具備相關理論及實務之專業能力。

具備車輛機器腳踏車保養及維修專業能力。

具備車輛保養及維修專業能力。

具備動力機械操作及專業能力。

具備車輛電動維修設備專業能力。

具備故障排除及專業容能力。

具備職場安全衛生職業生涯規劃及職業倫理道德精神。