

【113 學年度第 2 學期起適用】
114.4.15 113 學年度第 2 學期學分學程會議通過
114.5.15 第 184 次教務會議通過

海洋永續發展產業科技微學程課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核 心 課 程	一、核心課程 I (必修一門，其他課程可計入選修學分)			
	海科院（學）	海洋永續發展科技概論	2	114 學年度第二學
	海科院（學）	海洋基礎科學	2	MRSC114
	海科院（學）	基礎海洋學	3	MRSC102
	二、核心課程 II (必修一門，其他課程可計入選修學分)			
	海科院（學）	海洋永續發展產業概論	2	114 學年度第二學
	博雅向度六	海洋生態與海洋科技教育探索	2	GEAE2602
核心課程學分數：至少 4 學分				
選 修 課 程	海工系	海洋與海岸管理	3	MAEV360
	海工系	海岸開發及保育工程	3	MAEV453
	海工系	生態工程與實務	3	MAEV454
	海工碩	海洋及森林碳匯與碳權概論	3	MAEV5600
	海工碩	海域調查與量測	3	MAEV593
	海工碩	機器學習於海洋環境管理之應用	3	MAEV663
	離岸風電碩	離岸風電概論	3	OWP501
	海下科技碩	電腦語言與數值模擬	3	UT513
	海下科技碩	基礎水中聲學	3	UT539
	海下科技碩	模糊邏輯控制與水下載具應用	3	UT543
	海科系	海洋生態學概論	3	DO220
	海科系	環境科學概論	2	DO223
	海科系	全球環境變遷概論	2	DO225
	海科系	現代海洋學	3	DO325
	海科系	海洋遙測及應用	3	DO450
	海科碩	海洋生態學	3	DO517
	海事碩	海洋事務總論	3	MA502
	海事碩	海洋生物資源永續管理	3	MA617
	海事碩	海洋空間規劃	3	MA620

	海事碩	永續發展	3	MA635
	海科院（學）	海洋應用科學	2	MRSC115
	海科院（學）	探索海洋國家公園	2	MRSC120
	博雅向度六	環境變遷與生態保育	2	GEAE2604
	博雅向度六	台灣海岸環境	2	GEAE2607
	博雅向度四	海洋生態資源：科技研究與社會	2	GEAE2442

總學分數：至少 9 學分

※【微學程】課程規劃至少 9 學分。

※【微學程】學生所修習之學程課程中，至少應有 3 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

※修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。