

國立高雄科技大學 水產食品科學系 進四技 110 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			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	第一學期	第二學期																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
通識課程	校共同必修課程	博雅通識	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			大學國語文	2	2	實用英文(三)	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			實用英文(一)	2	2	實用英文(二)	2	2	體育(四)	0	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			體育(一)	0	2	體育(三)	0	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
通識課程 <td rowspan="4">博雅通識</td> <td rowspan="4">博雅通識</td> <td>4</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	博雅通識	博雅通識	4	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			普通化學(一)	2	2	普通化學(二)	2	2	生物統計學(二)	2	2	微生物學(二)	2	2	食品分析與實驗(二)	2	2	食品衛生安全與法規	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			普通化學實驗	1	3	普通物理	2	2	分析化學實驗(二)	2	2	食品加工學(二)	2	2	食品工程學	2	2	食品生物技術	2	2	專題討論	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			微積分	2	2	有機化學	3	3	生物統計學(一)	2	2	食品加工實習(二)	1	2	生物化學(二)	3	3	營養學	2	2	水產化學	3	3	食品工廠管理	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
專業課程	必修	不分領域	生物學	2	2	分析化學(一)	2	2	食品加工學(一)	2	2	微生物學(一)	2	2	水產加工實習	1	3	水產食品冷凍學	2	2	食品分析與實驗(一)	1	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
專業課程	選修	不分領域	食物學原理	2	2	餐飲管理	2	2	食品工業安全	2	2	食品包裝學	2	2	水產食品科學概論	2	2	油脂加工學	2	2	保健食品	2	2	保健食品	2	2	食品毒物學	2	2	食品香味學	2	2	儀器分析	2	2	機械性食品	2	2	新產品開發	2	2	生產開發設計	2	2	發酵工程技術實務	2	2	農產製造學	2	2	食品行政與法規	2	2	食品感官品質評	2	2	膳食營養學	2	2	食品資源學	2	2	食品財務及成本管理實務	2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

**備註：**

一、畢業生總數為128學分。  
二、必修學分75學分，選修33學分。  
三、必修學分中，校學院所開課程學分33學分，校學院所開課程學分33學分。  
四、必修學分中，校學院所開課程學分33學分，校學院所開課程學分33學分。  
五、必修學分中，校學院所開課程學分33學分，校學院所開課程學分33學分。  
六、必修學分中，校學院所開課程學分33學分，校學院所開課程學分33學分。

系所簽章：

日期: