

國立中山大學必修科目表 (098 學年度入學新生適用)

系所別：海洋生物科技博士學位學程

科目類別	科目名稱	一			二			三			四			分組		
		上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	組代號	總科數	應選數
專業必修	專題討論(一)	1	1													
	研究室研習	1	1													
	海洋生物學	3														
	基因體生物學		3													
	分子細胞生物學				3											
	博士論文							3	3							
最低畢業學分數	18 (不含博士論文)	必修比重			79.17%											
系所教育目標	開發海洋生物資源為宗旨以發展海洋生物之天然物及藥物研發、基因體導向之水產科技、及海洋生物資源之跨領域研發等															
學生核心能力指標	1. 博士生須以第一作者發表 SCI 或 SSCI 論文 1 篇以上且 impact factor $\geq 5.0$ 或該領域 20% 論文 2 篇。 2. 畢業前英文能力須達新式托福(TOEFT-IBT)79-80 分，電腦托福測驗(TOEFL-CBT)213 分或紙筆托福測驗(TOEFL-PBT)550 分，或 IELTS 最近兩年成績達 6.0，或全民英檢(GEPT)達高級。 3. 完成博士論文及參與國際學術研討會議，發表英文演說。															
修課規定	學生畢業需修畢所屬系(所)規定之應修課程與學分，並符合系(所)訂定之各項考核規定。															
修訂狀況	98 學年度新成立															
校課程委員會通過次別： 974								教務會議通過次別： 120								