

國立中山大學必修科目表 (099 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	一般必修 (核心學程)																
	專題討論 (一)	1															
	海洋生物學	3															
	專題討論 (二)		1														
	博士論文							3	3								
最低畢業學分數	18 (不含博士論文)	必修比重			45.83%												
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																
系所學生專業能力	1.須以第一作者發表 SCI 或 SSCI 論文 1 篇以上且 impact factor ≥ 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 成績達 6.0，或全民英檢(GEPT)中高級初試通過。 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 學年度課程，基因體生物學、分子細胞生物學，改為選修課程																
校課程委員會通過次別： 984								教務會議通過次別： 124									