

100
學年度

中央研究院
國立中山大學

海洋生物科技博士學位學程

Doctoral Degree Program in Marine Biotechnology

招生

NSYSU / ACADEMIA SINICA
CMS DDPMB

宗旨

應用海洋生物於醫學及農學研發是世界潮流，本學程以海洋生物之轉譯生物學研究與教學為重點，包含海洋生物演化及遺傳資源開發，代謝體、蛋白質體及基因體資料庫建立、藥物研發及保健食品開發、海洋生物生質能源開發等。

發展重點

- 一、基因體導向之水產科技與海洋生物資源之跨領域研發：
 1. 特殊、具有生醫應用價值之生物的基因產物。
 2. 蛋白質結構及功能。
 3. 海洋動、植物發育生物學及幹細胞調控。
 4. 海洋動、植物逆境生理及基因調控。
 5. 遺傳及演化。
 6. 海洋生物之生質能源開發。
- 二、藥物研發：
 1. 重要、特殊、稀有及具生醫應用之海洋生物化合物研究。
 2. 化學結構與修飾之應用及新藥開發。

師資陣容 (師資專長請見本學程網頁)

中山負責人兼主任	李澤民	博士	支援教師	黃鵬鵬	博士
中研院負責人	謝道時	博士		游正博	博士
	吳漢忠	博士		吳世雄	博士
合聘教師	王惠鈞	副院長		施明文	博士
	吳金洌	博士		李安綏	博士
	林全信	博士		鄭明修	博士
	陳錦翠	博士		張繼堯	博士
	吳慧芬	博士		謝如姬	博士
	戴明泓	博士		鄭偉杰	博士
	徐基新	博士		陳昭倫	博士
	溫志宏	博士		陳志毅	博士
	陳顯榮	博士		邱品文	博士
	劉昭成	博士		蘇怡璇	博士
	楊文欽	博士		游智凱	博士
	李文山	博士		高承福	博士
	薛佑玲	博士		許惠真	博士
	陳慶能	博士		陳逸然	博士
				呂仁	博士
				李宗璘	博士
				陳韻如	博士
				沈家寧	博士
				陳國勤	博士
				章為皓	博士
				黃人則	博士
				俞聖法	博士
				陳璿宇	博士
				楊振翔	博士
				廖志中	博士

考試相關事項

網路公告：99年12月10日起
報名日期：100年4月13~19日
考試方式：書面審查(50%)+面試(50%)
預計面試日期：100年5月6日~8日
其他相關考試事項，以本校招生簡章為主

獎助學金 (錄取學生依各項規定分別請領)

中研院獎學金：每名學生前2年每月24,000元。
中山大學獎學金：依中山大學研究生獎助學金發放細則，由校方擇優每名16萬元。
中山大學助學金：依教育部規定核發每名學生前2年。

高雄市鼓山區蓮海路70號

Tel: (07) 525-2000 ext. 5401

Fax: (07) 525-6205

<http://www.ddpmb.nsysu.edu.tw/>

<http://ddpmb.nsysu.edu.tw/>