

國立中山大學海洋科學系

第一屆海洋研究前導營

邀請函

您好：

中山大學海洋科學系基於推廣海洋教育，為優秀大學生創造參觀交流、升學互訪的平台的出發點，同時培養大學生的海洋意識以及人文精神和社會責任感，茲訂於 2019 年 1 月 23 日至 1 月 25 日在國立中山大學海科院舉辦海洋研究前導營。

本次活動將通過參觀交流、專家講座、升學諮詢等形式，在西子灣展開為期三天的海洋研究前導營活動，使成員們接觸海洋、體驗海洋文化，深入了解海洋蘊含著豐富的生命力後學習擁抱海洋，並在彼此協助、交流學習中獲得信任、感動和友誼，讓海洋文化得以發揚光大。本次活動將招募來自全國大專院校具理、工、地科背景的大三學生 20 名。

在此誠摯邀請對海洋有興趣的學生參與，詳細報名資訊請看附件。

附件 1：海洋研究前導營活動說明

附件 2：海洋研究前導營活動日期及行程安排

附件 3：海洋研究前導營報名表

國立中山大學海洋科學系

2018 年 9 月 3 日

(聯絡人：陳宜均，電話：(07) 5252000 轉 5401，E-mail: mrseaa@mail.nsysu.edu.tw)

附件一

海洋研究前導營活動說明

主題：

認識海洋、擁抱海洋

特色：

以全國大專院校具理、工、地科背景的大三學生為交流對象，通過參觀交流、專家講座、升學諮詢等形式，在國立中山大學海洋科學系開展為期三天兩夜的海洋研究前導營活動，使成員接觸海洋、體驗海洋文化，深入了解海洋蘊含著豐富的生命力後學習擁抱海洋。

活動第一天將簡單介紹海科系背景，並讓學員認識中山大學的周邊環境如西子灣及柴山。活動第二天會針對海洋科學系之海洋化學、海洋地質、海洋物理領域的實驗室進行介紹，將帶領學員至各個實驗室進行參觀，是一個充分了解海洋科學研究的好機會！當天下午更安排研究船-海研三號的參觀，帶學員前往海研三號停放的碼頭，並實際登船進行體驗！活動第三天將邀請講者進行專題演講，也為這三天的活動作一個總結。

期許這個活動能讓對海洋科學有興趣的學生深入了解海洋科學研究的蘊含，並在活動中彼此協助，從交流學習中獲得信任、感動和友誼，讓海洋文化得以發揚光大！

海洋科學系網址：<http://ocean.nsysu.edu.tw/bin/home.php>，各實驗室詳細資訊請參考本系師資陣容(<http://ocean.nsysu.edu.tw/files/11-1252-8551.php?Lang=zh-tw>)。

海洋化學領域：陳鎮東老師-海洋化學及全球變遷研究室、洪慶章老師-海洋碳素研究室、簡國童老師-微量元素生地化學實驗室、林玉詩老師-同位素生地化實驗室、黃蔚人老師-近岸碳動力學實驗室。

海洋地質領域：劉祖乾老師-海岸地質及過程研究室、林慧玲老師-古海洋實驗室、張詠斌老師-海洋微體古生物實驗室。

海洋物理領域：曾若玄老師-海洋紊流實驗室、陳冠宇老師-海洋波動實驗室。

活動時間：

2019 年 1 月 23 日 - 1 月 25 日 (詳細行程安排請看附件二)。

報名須知：

- 1、《招收對象》：全國大專院校具理、工、地科背景的大三學生。
- 2、《招收名額》：20 名 (額滿為止)。
- 3、《報名時間》：2018 年 9 月 17 日至 10 月 25 日。
- 4、《活動時間》：2019 年 1 月 23 日至 1 月 25 日。
- 5、《報名方式》：本活動採先報名後繳費方式。請填妥報名表、附上身分證及學生證明後親簽，並選擇下列其中一種方式進行報名。
 - ①傳真至(07)525-5130。
 - ②掃描成 PDF 檔寄至 mrseaa@mail.nsysu.edu.tw，信件標題(主旨)請輸入「報名海洋研究前導營」。
 - ③以掛號信方式郵寄至 80424 高雄市鼓山區蓮海路 70 號。收件人：海洋科學系系辦陳宜均小姐。本單位彙整報名資料後，預計於 2018 年 11 月 1 日開始通知錄取生進行繳費。
- 6、《繳交費用》：新台幣 2000 元整，此費用為保證金，全程參與活動完畢後將退還。
- 7、《活動地點》：國立中山大學海洋科學學院
- 8、《主辦單位》：國立中山大學海洋科學系。
- 9、往返交通費須自理，海洋科學前導營活動範圍外的費用亦請自理，海洋研究前導營期間的費用由主辦方承擔。
- 10、本單位將為全體成員購買旅行平安保險，保險時間範圍為成員報到後至海洋研究前導營活動結束為止。
- 11、參加海洋研究前導營活動期間請務必攜帶身分證等相關證件。

附件二

第一屆海洋研究前導營活動日期與日程安排

日期 時間	1月23日(星期三)	1月24日(星期四)	1月25日(星期五)
09:00-10:00		海科系各實驗室介紹	專題介紹
coffee break			coffee break
10:30-12:00			隊員分組總結匯報 交流 / 心得報告 or 交流
Lunch break		Lunch box	閉幕/buffet
13:30-14:30	報到/開幕	研究船參訪之旅	
Coffee break	Coffee break		
15:00-16:00	海洋科學系介紹		
16:00-17:00			

附件三

認識海洋、擁抱海洋

國立中山大學海洋科學系第一屆海洋研究前導營報名表

個人基本情況			
姓名		性別	
出生年月		身份證字號	
就讀學校		院系	
電子郵箱		連絡電話	
是否申請住宿			
感興趣的 研究室 (可複選)	<input type="checkbox"/> 海洋化學及全球變遷研究室 <input type="checkbox"/> 海洋微體古生物實驗室 <input type="checkbox"/> 海岸地質及過程研究室 <input type="checkbox"/> 同位素生地化實驗室 <input type="checkbox"/> 古海洋實驗室 <input type="checkbox"/> 近岸碳動力學實驗室 <input type="checkbox"/> 海洋碳素研究室 <input type="checkbox"/> 海洋紊流實驗室 <input type="checkbox"/> 微量元素生地化學實驗室 <input type="checkbox"/> 海洋波動實驗室		
個人簡歷			
本人簽名：			
年 月 日			

身份證正 / 反面

--	--

學生證正 / 反面

--	--

備註：

- 1、《招收對象》：全國大專院校具理、工、地科背景的大三學生。
- 2、《招收名額》：20 名 (額滿為止)。
- 3、《報名時間》：2018 年 9 月 17 日至 10 月 25 日。
- 4、《活動時間》：2019 年 1 月 23 日至 1 月 25 日。
- 5、《報名方式》：本活動採先報名後繳費方式。請填妥報名表及附上身分證及學生證明與親簽，並選擇下列其中一種方式進行報名。
 - ① 傳真至(07)525-5130。
 - ② 掃描成 PDF 檔寄至 mrseaa@mail.nsysu.edu.tw，信件標題(主旨)請輸入「報名海洋研究前導營」。
 - ③ 以掛號信方式郵寄至 80424 高雄市鼓山區蓮海路 70 號。收件人：海洋科學系系辦陳宜均小姐。本單位彙整報名資料後，預計於 11 月 1 日開始通知錄取生進行繳費。
- 6、《繳交費用》：新台幣 2000 元整，此費用為保證金，全程參與活動完畢後將退還。
- 7、《活動地點》：國立中山大學海洋科學學院。
- 8、《主辦單位》：國立中山大學海洋科學系。