

國立臺南大學

113 年度「教師專長增能-海洋教育學分班」招生簡章

依據：教育部中華民國 113 年 5 月 20 日臺教師(三)字第 1132601417E 號函核定及「教育部補助高級中等以下學校及幼兒園教師在職進修作業要點」辦理。

招生對象：高級中學以下現職專任教師及具合格教師證書且聘期為三個月以上之代理、代課或兼任教師。

招生名額：25-40 名。

上課時間：113 年 8 月 12 日至 8 月 23 日，週一、三、五 09:00~12:00；13:30~16:30。
(計 2 學分，共 36 小時)

上課方式：採 Google meet 線上教學方式上課。

授課師資：曾登裕老師 (國立臺南大學 生物科技學系 副教授)

學歷	◎國立臺灣大學 動物學研究所 博士。 ◎國立臺灣大學 漁業科學研究所 碩士。
專長	◎動物生理學、內分泌學、生殖生理學

課程大綱：

次	日期	上課時間	課程內容
1	8/12(一)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋教育課程介紹—說明整個課程的內容架構 海洋環境系統簡介—說明海水的組成、海洋地形及影響 海域和海岸環境的主要因素
2	8/14(三)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋科學 (海洋物理與化學、海洋地質與地形) —說明 溫鹽垂直結構、海流、海洋板塊運動 海洋科學 (海洋氣象, 海洋應用科學)—說明海洋與大 氣的關係, 颱風的影響
3	8/16(五)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋生物 (植物、無脊椎動物、海洋脊椎動物)— 說明海洋生物的多樣性, 形形色色的生物 海洋生態系 (淺海及河口生態系、大洋與深海) —說明 生態系的原理與多樣性



立即掃描

報名網址：<https://academics.nutn.edu.tw/sce/>



國立臺南大學進修推廣組

次	日期	上課時間	課程內容
4	8/19(一)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋污染—探索可能破壞海洋生態的污染源，並探討現今科技是否有能力防止海洋污染再度擴大 海洋漁業—隨著捕魚技術日漸發達，導致魚群慢慢消失，探討人類濫捕魚群對於海洋的影響
5	8/21(三)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋環境保護與生態保育—說明全球氣候變遷，過度捕撈，棲地破壞對海洋生物的影響 海洋休閒與海洋生態旅遊—說明一些常見的海洋水上活動，以及對海洋的影響
6	8/23(五)	9:00~12:00 13:30~16:30	海洋社會(歷史、法律、政策)與海洋文化—說明先民對海洋的利用與文化的孕育以及現今的海洋相關國際法 海洋運輸與防災科技

學習成績評量：繳交 3 篇分別關於「海洋環境變遷」、「海洋生物多樣性」、「海洋污染」之讀書報告。

報名：

(一)網路報名：報名網址(本校推廣教育資訊網):<https://academics.nutn.edu.tw/sce/>

1. 非本校學員者請先上網至本校推廣教育資訊報名系統，填寫基本資料成為學員。
2. 以學員身分證登入後進行課程報名。
3. 請以傳真、郵寄或親送本組方式繳交：

- (1) 合格教師證書影本。
- (2) 在職證明書或聘書影本。

(二)現場報名：每週一至週五 08：30-17：00，請攜帶合格教師證書影本、在職證明書或聘書影本，親自(或委託)至本校教務處進修推廣組現場報名。

上課通知：以 E-mail 及簡訊通知學員上課相關事宜。

收費標準：符合報名資格者，由教育部全額補助。

公告開班：預定開課日前，於本校推廣教育資訊網公告開班事宜。唯，開班日如遇不可抗力因素停課，順延之。



立即掃描

報名網址：<https://academics.nutn.edu.tw/sce/>



國立臺南大學進修推廣組

國立臺南大學

113 度「教師專長增能-海洋教育學分班」報名表

日期： 年 月 日

紀錄編號：（由本校填寫）

(自行貼照片)	姓名：	性別： <input type="checkbox"/> 男性 <input type="checkbox"/> 女性 <input type="checkbox"/> 不作答
	身分證字號：	生日： / /
	E-mail：	
	通訊地址：□□□-□□□	
	電話：(O) (H)	行動電話：
最高學歷	大學（院） 系(所)	
現職學校		
目前職稱	<input type="checkbox"/> 合格在職專任教師。 <input type="checkbox"/> 具合格教師證書，且聘期為三個月以上之在職代理、代課或兼任教師。	
教師證文號 (附影印本)		
注意事項：請檢同下列文件 1、合格教師證書影本一份。 2、在職證明書或聘書影本。		

※紙本報名者，本組會蒐集到您的個人資料，請閱讀「個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」並同意簽名。

【11108-12】



立即掃描

報名網址：<https://academics.nutn.edu.tw/sce/>



國立臺南大學進修推廣組

國立臺南大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明

108年1月4日 教務處處務會議修訂

108年2月20日教育體系個人資料管理規範導入工作小組會議通過(V2.0)

108年9月18日教育體系個人資料管理規範導入工作小組會議修正(V2.1)

113年1月18日資通安全暨個人資料管理規範導入工作小組會議修正(V2.2)

國立臺南大學(以下簡稱本校)因蒐集、處理及利用個人資料，謹依個人資料保護法(以下簡稱個資法)，第8條及第9條規定，向您告知以下內容，敬請詳細審閱(尚未成年滿18歲者，敬請告知您的法定代理人或監護人詳閱以下內容)：

一、個人資料蒐集之目的

- (一) 本校為執行教育或訓練行政及學員(教師)資料管理需蒐集您的個人資料，並在「個人資料保護法」與相關法令之規範下，處理及利用您的個人資料。
- (二) 您得自由選擇是否提供相關個人資料，惟您若拒絕提供，本校將無法進行必要之審核及處理作業，致無法提供您相關事項之申請與辦理，您可能因此喪失相關權益。
- (三) 將來本校如需在本告知的蒐集目的外利用您的個人資料時，除法令另有規定外，將依法先行取得您的書面同意。

二、個人資料蒐集方式、類別

- (一) 透過當事人自行至本校推廣教育資訊網登錄、提供電子檔案或紙本取得個資，請於申請時提供您本人正確資料，如有任何異動，請主動向本校申請更正，使其保持最新及完整的個人資料。
- (二) 本校因執行業務所蒐集個人資料包括姓名、出生年月日、身份證字號、電話、地址、E-mail、服務單位、銀行帳戶等。
- (三) 本校推廣教育資訊網使用 Cookies 作為與使用者溝通與辨識的工具，目的在於提供操作使用上更好的服務，必要時也會記錄使用者登入時的連線 IP 位址。
- (四) 若您提供錯誤、不實、過時或不完整或具誤導性的資料，您將損失相關權益。

三、個人資料處理利用之期間、對象及方式

- (一) 本校利用您的個人資料期間請參閱本校個人資料保護宣導網公告，利用地區為台灣地區。
- (二) 除本校教學行政相關業務人員，尚包括本校於完成上開蒐集目的之相關合作單位及主管機關，包含教育部或其他機構。
- (三) 本校將以自動化機器或其他非自動化(含寄送書面、電子郵件、簡訊、電話及其他必要方式)之利用方式，依誠實及信用方法利用。

四、依「個人資料保護法」，您就個人資料得行使以下權利：

- (一) 請求查詢、請求閱覽或請求製給複製本，惟本校依法得酌收必要成本費用。
- (二) 請求補充或更正，惟依法您應為適當之釋明。
- (三) 請求停止蒐集、處理或利用及請求刪除。

除法令另有規定或主管機關另有要求外，個資當事人如提出停止蒐集、處理、利用或請求刪除個人資料之請求，經評估會妨礙本校執行職務或業務所必須者，或導致本校違背法令或主管機關之要求時，本校得拒絕之，並繼續蒐集、處理、利用或保留個人資料。若因您行使上述權利，而導致權益受損時，本校將不負相關賠償責任。如欲行使權利，個資保護聯絡窗口信箱為：

pimsoaa@mail.nutn.edu.tw。

五、本校如因天災、事變或其他不可抗力所致者，致您的個人資料被竊取、洩漏、竄改、或遭其他侵害者，本校將於查明後，依據「個人資料保護法施行細則」相關之規定以適當方式通知您。

我已詳細閱讀並同意

當事人簽名(請親簽) _____

中華民國____年____月____日