

檔 號：

保存年限：

## 國立臺灣海洋大學 函

機關地址：202基隆市中正區北寧路2號  
聯絡人：張正杰  
電話：0224622192 2078  
傳真：0224634416  
電子郵件：changjac@mail2000.com.tw

受文者：國立臺北大學

發文日期：中華民國109年6月13日  
發文字號：海師培字第1090010710號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：為瞭解全國師資生之海洋科學知識及海洋素養概況，惠請協助轉知貴校師資生協助填寫「職前教師海洋科學知識與海洋素養調查問卷」，請查照。

說明：

- 一、本校師資培育中心張正杰教授執行科技部「深化職前教師海洋教育課程規劃與海洋素養之縱貫研究」計畫，為探討全國師資生個人背景因素對於海洋科學知識及海洋素養的影響，進行為期三年之長期追蹤研究。欲瞭解受測者的「海洋科學知識及素養」現況，特做此問卷調查，並採用網路問卷方式施測，網址為：<https://forms.gle/KeawHvzPC5Yk5L1R7>。
- 二、本問卷第一階段調查期間為即日起至109年12月31日(四)，為鼓勵填答問卷，凡完整填答本次問卷並願意定期受測者，即有機會抽中限量禮品。
- 三、如有問卷填寫相關問題，請逕洽專案聯絡人：許峻傑先生，電話：02-24622192#2082。聯絡信箱：hanz@email.ntou.edu.tw。

正本：各師資培育之大學

國立臺北大學



副本：本校師資培育中心張正杰教授

F09/06/16  
16:56:24

裝

訂



線