**嘉義縣104年度海洋教育資源中心**

**親師生海洋濕**地**體驗研習計畫**

**一、依據：**

（一）教育部海洋教育政策白皮書。

（二）國民中小學九年一貫課程綱要。

（三）國民中小學精進教學計畫。

**二、計畫緣起**

（一）為協助本縣民眾正視海洋生態環境問題，加強海洋保育觀念，透過活動進行及相關教育宣導，建立海洋保育與永續利用的概念。

（二）嘉義縣境沿海環境為台灣重要生態，生物多樣性豐富，藉由賞鳥活動，要加強民眾生態保育的教育宣導，提昇觀念價值。

**四、計畫目標**

（一）增進親師生對濕地生態的認識，並培養保存、傳遞及創新的觀念。

（二）培養海洋教育活動的興趣，激發親師生愛家、愛鄉、愛國情操。

（三）提升親師生對海洋相關問題的意識，養成主動觀察、問題解決的能力。

（四）落實在地性海洋教育的推展，尊重多元文化，並促進社會和諧。

**五、辦理單位**

 （一）指導單位：教育部

 （二）主辦單位：嘉義縣政府

 （三）承辦單位：嘉義縣朴子市祥和國民小學

 （四）協辦單位：嘉義縣布袋鎮新岑國民小學

**六、時間：**分三梯次，每梯次上限40人。

 （一）山區： 104年8月10日(週一)

 （二）海區： 104年8月12日(週三)

 （三）屯區： 104年8月13日(週四)

**七、地點：**新岑國小、新岑社區

**八、對象：**對海洋教育有興趣之學校教師、家長及學生，每梯次40人

**九、報名方式：**請依附件報名方式填寫報名表及報名，各梯次報名結果公告於嘉義縣海洋教育資源中心(http://ocean.cyc.edu.tw/oceancyc/)。

**十、課程表：**聘請實務工作者擔任講座。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間  | 課程 |  講師 |
| 08：30～09：00  | 報到（新岑國小） |  |
| 09：00～09：10  | 活動簡介（場地及活動內容介紹） | 外聘 |
| 09：10～09：50  | 活化石鱟生態介紹、鱟的飼育技術 | 外聘 |
| 09：50～10：30  | 鱟與鳥類拼圖比賽（藉由趣味競賽認識鱟與鳥類） |  |
| 10：30～11：10  | 簡易水質檢測體驗 | 外聘 |
| 11：10～11：50  | 綠能體驗（1、參觀風力發電機 2、簡易發電體驗） | 外聘 |
| 11：50～13：00  | 中餐（風味餐）、休息 |  |
| 13：00～14：00  | 鱟立體紙雕DIY | 外聘 |
| 14：00～15：00  | 棲地快速評估（南布袋濕地--靜水域） | 外聘 |
| 15：00～16：00  | 參觀鹽警槍樓（濕地沿革、鹽業歷史、鹽警抓鹽賊的故事） | 外聘 |
| 16：00  | 賦歸 |  |

**十一、預期效益**

（一）加強沿海漁村、社區及學校濕地保育的觀念。

（二）培育優質人力資源，落實推廣教育，可增進民眾對濕地保育的認知。

（三）引導民眾關懷濕地與海洋的議題，培養正確的環境價值觀。

**十二、經費：**由教育部專款補助。

**十三、獎勵：**承辦學校工作人員依「嘉義縣國民中小學校長教師職員獎勵基準」予以敘獎。

**十四、附則：**

 （一）參與研習人員給予公假登記。

 （二） 全程參與之學員核發6小時研習時數。

 （三）請各研習教師準時報到，另為維護講師上課品質，請各研習教師上課時，務必關上手機或調整手機鈴聲型態。

 （四）為尊重講師，遵守上課秩序，非必要時請學員勿缺課或遲到、早退。

 （五）為響應環保運動，提醒研習學員記得攜帶環保杯或茶杯。

**十五、本計畫呈請 縣府核定後實施，修正時亦同。**

**嘉義縣104年度海洋教育資源中心親師生海洋濕**地**體驗研習報名表**

|  |  |
| --- | --- |
| 參加梯次 | **□第一梯次（山區）：8/4（週二）****□第二梯次（海區）：8/12（週三）****□第三梯次（屯區）：8/13（週四）** |
| 代表人姓名 |  | 性別 | □男 □女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師(身份證號:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)□在學學生 |
| 連絡電話 | 手機（必填）： 住家電話： |
| 姓名 |  | 性別 | □男□女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師( )□在學學生 |
| 姓名 |  | 性別 | □男□女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師( )□在學學生 |
| 姓名 |  | 性別 | □男□女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師( )□在學學生 |
| 姓名 |  | 性別 | □男□女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師( )□在學學生 |
| 姓名 |  | 性別 | □男□女 | 參加身份 | □一般民眾□學校教師( )□在學學生 |
| 報名方式 | ※若為學校教師，請填入身份證號，以便在活動結束一週內於教師在職進修中心登錄研習時數※在學學生需有家長陪同，並請考慮參與本活動之適合性，建議為國小高年級以上者※各梯次名額有限，請勿重覆報名。請利用傳真（3621426）或電郵（shps@mail.cyc.edu.tw）報名，報名後需參加完整1天課程。※傳真方式報名完成後請來電確認（3621839） ※各梯次報名結果公告於嘉義縣海洋教育資源中心(http://ocean.cyc.edu.tw/oceancyc/)※如遇颱風、地震、豪雨等天災，是否停課，均依照行政院人事行政總處或嘉義縣政府規定辦理。 |