

二-15-5

**高雄市113學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導體系-國民教育輔導團環境議題輔導小組計畫**

**「環境好好教-海洋與柴山保護區」實施計畫**

**一、依據：**

- (一) 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 高雄市 113 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 高雄市 113 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。
- (四) 環境教育法。

**二、目的：**

- (一) 藉由講師分享多年來對海岸的生態人文觀察紀錄，提升教師對高雄在地豐富環境資源。
- (二) 藉由講師分享高雄在地豐富環境資源-西子灣與柴山，激發教師對高雄在地豐富環境資源-海洋保護課程上的創意。
- (三) 藉由共同探索高雄在地豐富環境資源-海洋，提升教師利用高雄在地環境融入課程的意願。

**三、辦理單位：**

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市國民教育輔導團環境教育議題輔導小組、文府國中

**四、辦理日期、地點：**

- (一) 辦理時間：113年10月2日(星期三)14：00-16:00  
113年10月5日(星期六)8：30-17:00

- (二) 地點：第1場次：高雄市國教輔導團106教室。

第2場次：上午室內課在內惟國小視聽教室(高雄市鼓山區內惟路73號)，下午實際柴山踏查。

- (三) 配合學校門禁安全管理，為避免爭議，請參加研習的教師務必攜帶研習公文，以利警衛人員識別；若未攜帶研習公文，請至警衛室登記。

**五、參加對象及人數與報名方式：**

- (一) 本市各級學校教師，人數為30名。

(二)請參與教師於研習前至「全國教師在職進修資訊網」線上報名，第1場次研習代碼：4440790。第2場次研習代碼：4440782。聯絡人：環境教育議題專任輔導員柯秀頻老師，TEL：(07)359-0116#263。

(三)報名參加研習之人員應如期簽到退參加研習，如有重大原因，未能如期參加研習者，請於研習前電話告知聯絡人，並上全國教師在職進修網站取消報名，以利備取人員遞補。

(四)響應政府節能減碳政策，參加研習學員，請自備環保餐(飲)具。

六、研習內容：詳如附件一。

七、假別及獎勵：

(一)參加人員核予公假登記，課務自理，第2場次研習日期適逢假日，請依規定於二年內補休。

(二)辦理本計畫之工作人員核予公假登記，課務自理，並依規定二年內補休。另依據「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理敘獎。

八、經費來源及概算：

由本市113年自籌款支應。

九、成效評估之實施：

(一)教師能夠深入了解高雄在地豐富環境資源-海洋，可進行利用的資源融入課程中。

(二)教師在課程後能分享心得，並進行交流及省思。

(三)研習現場問卷回饋填答，採五等級滿意度與質性意見表達，以百分比作量的統計與意見的蒐集，如附件三。

十、預期成效：

(一)教師能了解台灣海洋和高雄在地豐富環境資源。

(二)藉由講師分享高雄在地豐富環境資源-西子灣與柴山，激發教師對高雄在地豐富環境資源-海洋保護課程上的創意。

(三)藉由共同探索高雄在地豐富環境資源-海洋，提升教師利用高雄在地環境融入課程的意願。

附件一

高雄市113學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導體系-國民教育輔導團環境議題輔導小組計畫

「環境好好教-海洋與柴山保護區」

課程表 1

研習對象及人數：本市國中小教師，預估 30 人

研習時間：113/10/2(星期三)14:00-16:00

時 間 (歷時 h/min)	活動內容	主持人／主講人	備註
13:30-14:00	報到	輔導團隊	
14:00-15:00	甚麼是海洋保護區？海洋保護區在保甚麼？	海洋保育署 陸曉筠 署長	外聘 1 節
15:00-16:00	海洋保護區關於你我他	海洋保育署 陸曉筠 署長	外聘 1 節

**高雄市113學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導體系-國民教育輔導團環境議題輔導小組計畫**

「環境好好教-海洋與柴山保護區」

**課程表 2**

研習對象及人數：本市國中小教師，預估 34 人

研習時間：113/10/5(星期六) 8:30-17:00

時 間 (歷時 h/min)	活動內容	主持人／主講人	備註
8:20~8:30	報到	輔導團隊	
8:30~9:20 (50mins)	【室內講座-柴山地質篇】 地脈水文導覽	自然生態解說員 傅志男老師 (外聘)	外聘 1 節
9:20~9:30	休息	輔導團隊	
9:30-10:20 (50mins)	【室內講座-柴山人文篇】 歷史文化采風	自然生態解說員 傅志男老師 (外聘)	外聘 1 節
10:20-10:30	休息	輔導團隊	
10:30-11:20 (50mins)	【室內講座-柴山生態篇】 自然野趣饗宴	自然生態解說員 傅志男老師 (外聘)	外聘 1 節
11:20-13:00	用餐休息&出發		
13:00-17:00 (200mins)	【實地踏查-柴山阿朗壺】 海岸林探秘 & 西海岸縱走	自然生態解說員 傅志男老師 (外聘)	外聘 4 節

附件三

高雄市113學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導體系-國民教育輔導團環境議題輔導小組計畫

「環境好好教-海洋與柴山保護區」  
學員回饋單

親愛的教育伙伴：

您好！感謝您熱情參與這次的研習，希望您能收穫豐富。以下是關於今日課程的問卷調查，感謝您提供寶貴的意見，以作為我們日後辦理相關活動的參考依據。敬祝

教安

高雄市國教輔導團環境教育議題輔導小組敬上

一、研習內容滿意度調查

課程內容	1. 課程內容規劃	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	2. 講師表達能力	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	3. 生活應用	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	4. 整體滿意度	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進

(二) 行政方面

輔導團	1. 研習流程時間	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	2. 輔導員的服務	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	3. 教師專業成長	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	4. 實際運用可行性	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進

二、我對本次研習的心得分享或建議：