

# 臺南市 105 年度推動「海洋教育週」實施計畫

## 壹、依據：

- 一、教育部 105 年「海洋教育週」活動計畫。
- 二、國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心「2016 全國海洋教育週—海洋體驗生命開展」活動計畫。
- 三、臺南市 105 年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 四、105 年臺南市國民教育輔導團計畫。

## 貳、目的：

- 一、響應世界海洋日（每年 6 月 8 日），當週訂為「全國海洋教育週」，於學校課程或相關活動中，加強融入海洋教育。
- 二、結合在地海洋教育資源及場域，提昇教師及學生海洋教育知能，深化海洋教育素養。
- 三、喚起學校師生親海、知海、愛海之海洋意識，並以實際行動守護海洋、關懷地球。

## 參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心
- 二、主辦單位：臺南市政府教育局
- 三、協辦單位：臺南市政府文化局
- 四、承辦單位：臺南市溪北區海洋教育資源中心（漚汪國小）、臺南市溪南區海洋教育資源中心（漁光分校）、臺南市國教輔導團海洋教育議題輔導小組、國立臺南高級海事水產職業學校、安平國中、北門國小、光復國小、龍山國小及本市所屬各國中小

## 肆、實施日期：105 年 5 月 16 日（星期一）至 6 月 8 日（星期三）

## 伍、實施對象：本市國中小教師、學生及家長

## 陸、實施方式：

### 一、本市推動海洋教育週相關活動

#### （一）教育部海洋詩徵選

本市所轄國中小學於「海洋教育週」期間，規劃辦理校內海海教育宣導活動，請教師規劃海洋體驗融入課程，透過教學實踐歷程帶領及指導學生進行海洋詩創作，在校內辦理海洋詩作品甄選與展覽，並提報教育局後參加全國甄選比賽（徵選辦法詳見附件 1）。

#### （二）海洋教育遊學體驗活動

有意願參加學校請於 105 年 5 月 10 日前以申請表提出申請（名額有限，額滿為止）：

1. 乘風破浪海洋休閒運動（安平國中承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件2）
2. 樂遊鹽田、鯨探北門（北門國小承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件3）
3. 不一樣的鹽鄉小學-乘坐獨木舟、漫步紅樹林（光復國小承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件4）
4. 七股潟湖黑琵GO!!（龍山國小承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件5）
5. 漫步在漁光，悠遊德陽艦（億載國小漁光分校承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件6）
6. 臺南海事魚貝一家親（國立臺南高級海事水產職業學校承辦，實施計畫、課程表及申請表如附件7）

### （三）國教輔導團海洋教育議題輔導小組辦理研習

1. 於 105 年 5 月 31 日（星期二）早上於文賢國中辦理「國民教育輔導團-環境/海洋教育輔導團分區到校諮詢服務」
2. 於 105 年 6 月 1 日（星期三）下午於西門國小辦理「國民教育輔導團-海洋教育輔導團分區到校諮詢服務」
3. 於 105 年 5 月 31 日（星期二）整天於西門國小辦理「海洋教育教師專業成長工作坊」（光復國小承辦，實施計畫、課程表如附件8）。

## 二、各校推動海洋教育週活動

### （一）內容規劃

校內海洋教育宣導活動可包含主題演講、體驗活動、海洋教育影片賞析、海洋教育文本閱讀、繪本導讀、創意活動、結合環境或融入相關領域課程等，並在校內辦理海洋詩作品甄選與展覽，提報教育局後參加全國甄選比賽。

### （二）教學資源平臺

1. 本市海洋教育資源中心網站（<http://163.26.2.34>）中的市本教材、教案檢索、學習挑戰區，請教師連結或下載使用。
2. 本市溪北區海洋教育資源中心（漚汪國小）設置相關教材、書籍與影音設備，請教師借閱使用。
3. 臺灣海洋教育中心網站（<http://tmec.ntou.edu.tw/>）設有「海洋教育週」專區，包

括海洋短片、海洋繪本、海洋職涯手冊、海洋教學模組、「認識離岸流」科普教學包等，供學校教師連結或下載使用。

### (三) 成果繳交

1. 本局與教育部海洋詩徵選，繳交方式如附件 1。
2. 本市所轄國中小學將實施成果(格式如附件 9)於 105 年 6 月 14 日前寄送紙本一份(實施成果表)與光碟(實施成果電子檔)至教育局永華市政中心海洋教育專任輔導員薛聖月教師。(備註：若有實施計畫、學習單、教學活動影片等，請一併附於光碟中，影片規格請設定成 16:9 畫素 1920\*1080，60p 或 60i 皆可)

### 柒、經費來源：

- 一、本市 105 年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫經費。
- 二、本市補助學校辦理海洋教育資源中心建置及維運計畫、海洋教育相關課程、未來想像與創意教育等相關經費。
- 三、本市國教輔導團海洋議題小組 105 年度經費。

捌、獎勵：承辦本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

玖、本計畫經呈教育局核定後辦理，修正時亦同。

# 臺南市 105 年度推動海洋教育

## 「海洋詩徵選」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部 105 年海洋教育週活動計畫。
- 二、國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心「2016 全國海洋教育週－海洋・體驗・生命開展」活動計畫。
- 三、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 四、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、促進海洋教育融入領域教學，提升學生多元敘述能力。
- 三、提昇學生海洋文學知能，深化海洋教育理念。
- 四、鼓勵本市學生從事海洋文學創作，深化學童對海洋生態的關心與探索。
- 五、配合國立臺灣海洋大學每三年舉辦一次之「全國海洋文學獎」，共同推動海洋教育。

### 參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部、國立臺灣海洋大學
- 二、主辦單位：臺南市政府教育局
- 三、協辦單位：臺南市溪北區海洋教育資源中心（漚汪國小）、臺南市溪南區海洋教育資源中心（億載國小漁光分校）、臺南市國教輔導團海洋教育議題輔導小組
- 四、承辦單位：臺南市溪北區海洋教育資源中心（漚汪國小）

### 肆、參加對象：本市國中小學生（含本市高級中學國中部學生）

### 伍、實施方式

由各校辦理校內「海洋詩徵選」初選，將海洋教育融入教學設計，以協助教師透過教學實踐歷程導引學生進行海洋詩創作。

- 一、於105年6月8日（星期三）前完成初選評比，對優秀作品給予獎勵，並將優秀作品在校園展覽至少三週。
- 二、從評選作品中擇優參加本市海洋詩甄選比賽。

三、本市統一辦理複選，擇優參加全國海洋詩甄選比賽。

陸、報名方式：由各校教務（導）處負責辦理集體報名。

柒、作品規格：

一、作品類型：新詩。

二、題目自訂，範圍以海洋為主題（例如：海洋生物描寫、海洋生命體驗、海洋生活感受、人海關係、海洋意象…等）。

三、作品長度：

（一）國小組行數8-15行。

（二）國中組行數12-25行。

四、其他：因本活動鼓勵海洋教育體驗教學，以促進學生親海、愛海、知海，故參賽者需說明自身創作所經歷之海洋體驗（國小組與國中組500字以內，以及海洋體驗照片），並檢附校內辦理海洋體驗課程、甄選與展覽交流之情形。

捌、送件方式：

一、由各校教務（導）處統一送件，不受理個人送件。

（一）紙本送件可透過公文交換信箱、掛號郵寄或親送。

（二）收件地址：臺南市將軍區漚汪國民小學學務處收（725 臺南市將軍區長榮里4號 06-7942012# 820）。信封上請註明參加「臺南市 105 年度推動海洋教育「海洋詩徵選」。

二、各校徵稿件數：

（一）105 年度維運計畫承辦學校務必送件（每校至少 3 件）。

（二）55 班(含)以上學校請繳交至少 5 件。

（三）25 班(含)以上學校請繳交至少 3 件。

（四）12 班(含)以上學校請繳交至少 1 件。

（五）11 班(含)以下學校，自由參加。

三、每件投稿作品均需填寫報名表（附件 1-1）、作品內容及活動情形（附件 1-2）及著作使用權授權同意書（附件 1-3）各一份，並於確認簽章後先行掃描成 pdf 檔 e-mail 至漚汪國小學務處黃孟儒主任信箱 hbrwkp22@tn.edu.tw，紙本再透過公文交換信箱、掛號郵寄或親送至臺南市將軍區漚汪國民小學學務處。

四、敦請各校承辦單位，填寫「作品清冊」（如附件 1-4），於 105 年 6 月 8 日（星期三）前，請以電子郵件寄達承辦單位，請務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業。聯絡人：漚汪國小學務處黃孟儒主任電話：06-7942012-820 網路電話：246020

[e-mail : hbrwkp22@tn.edu.tw](mailto:hbrwkp22@tn.edu.tw)

五、相關資料未詳盡填寫者，不列入評選。請自行留底稿，所投稿件一律不退還。

**玖、作品收件時間：**105年 6月8日（星期三）前，以郵戳為憑。

**拾、獎勵辦法：**

- 一、擇優錄取參加全國比賽。
- 二、凡錄取學生皆給予教育局獎狀乙幀。

**拾壹、注意事項：**

- 一、參賽作品於送件同時，應由參賽者（及監護人）依著作權法規定簽署「著作使用權授權同意書」，得獎作品授權教育部及主辦單位不以營利為前提，不限地點、時間、次數、模式進行使用，不得提出異議。
- 二、作品須以中文創作，且不接受翻譯作品。得獎作品如發現有抄襲、已公開發表或違反著作權者，除取消參賽資格外，若有獲獎則追回該作品之獎項；如有致損害於主辦單位或其他任何第三人，參賽者應負一切民刑事責任；因填寫資料錯誤而無法通知相關訊息時，主辦單位不負任何責任。
- 三、作品主題不符、違反善良社會風俗、暴力或網路報名資料填寫不完整、檔案格式不完整，以致無法開啟或使用，將不列入評選，主辦單位不另行通知。
- 四、各項注意事項載明於本實施計畫中，參賽者於參加本活動之同時，即同意接受本活動注意事項之規範。如有違反本活動注意事項之行為，主辦單位得取消其參賽或得獎資格，並對於任何破壞本活動之行為，主辦單位保留相關權利。
- 五、如有任何因電腦、網路、電話、技術或不可歸責於主辦單位之事由，而使參賽者或得獎者所寄出之資料有遲延、遺失、錯誤、無法辨識或毀損之情況，主辦單位不負任何法律責任，參賽者或得獎者亦不得因此異議。
- 六、主辦單位保留修改、暫停或終止本活動辦法之權利；如有未盡事宜，得修正與補充之，另行公布於本市教育局資訊中心網站。

**拾貳、獎勵：**辦理本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

**拾參、經費來源：**由本市補助學校辦理海洋教育資源中心建置及維運計畫、海洋教育相關課程、未來想像與創意教育等相關經費支出

## 「2016 全國海洋教育週」海洋詩徵選報名表

作品編號（學校報名填寫）：

作品名稱						
參賽者 資料	參賽者姓名		出生 年月日		性別	
	監護人姓名	(已成年者免填)			性別	
	就讀學校					
	聯絡電話	住家電話：( ) 手機：				
	通訊地址：(請填郵遞區號+地址)					
	E-mail：					
推薦（指 導）教師 資料	姓名			性別		
	授課領域或 服務單位(科 系)					
	聯絡電話	學校電話：( )		分機	手機：	
	通訊地址：(請填郵遞區號+地址)					
	E-mail：					
辦理親海 課程、校內 評選與展 覽交流之 情形	(親海課程、評選與展覽至少各一張照片，並註明辦理日期)					
簽章處	作者簽名：年月日 承辦單位：教務（導）處 承辦人簽名：年月日					

註：本報名表每位參賽者各一份

作品內容及活動情形 (採橫式由左至右、由上至下書寫)

作品編號 (由學校報名填寫):

<p>創作內容</p>	<p>(題目, 16 號字)</p> <p>(撰寫內容, 13 號字, 置中排列)          (由左至右、由上至下書寫)          (國小組行數 8-15 行)          (國中組行數 12-25 行)</p>
<p>海洋體驗經歷及創作說明</p>	<p>(分段說明, 12 號字, 國小組與國中組 500 字以內。)</p>
<p>海洋體驗活動照片</p>	<p>請加註從事或參與活動之日期:</p>

註: 本表每位參賽者各一份

## 著作使用權授權同意書

本人(參賽人)及本人監護人(以下簡稱甲方),茲同意無償授權教育部及國立臺灣海洋大學(以下簡稱乙方)使用甲方報名參加「2016 海洋教育週」海洋詩徵選活動之作品:

甲方同意並擔保以下條款:

1. 甲方授權之作品內容皆為自行創作。
2. 甲方擁有完全權利與權限簽署並履行本同意書,且已取得簽署本同意書必要之第三者同意與授權。
3. 甲方同意乙方行使之權利範圍,包括典藏、推廣、借閱、公布、發行、重製、複製、公開展示、上網及有關其他一切著作權利用之行為。
4. 授權之作品無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產權之情形。
5. 甲方不得運用同一作品參加其他比賽,亦不得運用前已獲獎之作品參加本競賽。
6. 如違反本同意書各項規定,甲方須自負法律責任,乙方並得要求甲方返還全數得獎獎勵,於本同意書內容範圍內,因可歸責於甲方之事由致乙方受有損害,甲方應負賠償乙方之責。

此致

國立臺灣海洋大學

參賽人簽名(甲方):

參賽人身分證字號:

監護人簽名:(已成年者免填)

監護人身分證字號:(已成年者免填)

聯絡電話:

住址:

電子郵件:

中華民國

年

月

日

臺南市 105 年度推動海洋教育「海洋詩徵選」作品清冊

學校編號	校名	參加組別	序號	班級	姓名	主題名稱	指導老師 (限 1 名)
		組	1				
		組	2				
		組	3				
		組	4				
		組	5				
		組	6				
		組	7				
		組	8				
		組	9				
		組	10				
		組	11				
		組	12				

承辦人：

教務(導)主任：

學校電話：

## 臺南市 105 年度推動海洋教育 「乘風破浪海洋休閒運動」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、培養學生健康良好的休閒娛樂活動及水域活動的興趣。
- 三、推廣水上活動並可提升水上安全相關知識。
- 四、結合學校及社區資源，實施多元體驗學習活動。

參、主辦單位：臺南市政府教育局

肆、承辦單位：臺南市立安平國民中學

伍、實施日期：105 年 5 月 29 日（星期日）

陸、實施地點：漁光島帆船訓練基地

柒、參加對象：全市國中師生與家長，共計 60 人。

捌、課程內容：如附件 2-1。

玖、報名方式：採電話與 e-mail 報名。請於 105 年 5 月 20 日前以電話聯繫後，填妥附件 2-2 報名表後，由學校 e-mail 報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。（聯絡人：安平國中教務主任汪松霖，電話：06-2990461 轉 601，E-mail：[tnslwang@tn.edu.tw](mailto:tnslwang@tn.edu.tw)）

拾、經費來源：由本市 105 年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫經費支出

### 拾壹、預期成效：

- 一、了解海洋相關政策並積極將課綱融入教學活動。
- 二、推動健全良好的休閒娛樂活動及水域活動的興趣。
- 三、提升並推廣水上安全相關知識。
- 四、透過風浪板運動的認證活動，推廣健康良好的休閒水域休閒運動。

拾貳、本計畫聯絡人：台南市安平區安平國中 教務主任汪松霖（電話：2990461 轉 601）

拾參、獎勵：辦理本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」，依權責辦理敘獎。

拾肆、本計畫經陳臺南市政府教育局核准後實施，修正時亦同。

【乘風破浪海洋休閒運動課程內容表】

時間	課程內容
上午時間	
8:30   9:00	報到
9:00   10:00	基本救生講解及演練；自救漂浮、安全認知 第一組:風浪板基本原理介紹 第二組:樂觀型帆船船具認識、器材組裝與保養維護 第三組:認識獨木舟運動
10:00   11:00	裝備介紹 救生衣使用 第一組:風浪板裝備組合、卸帆、搬運、保養等基本常識介紹與練習 第二組:樂觀型帆船基本技術動作教學 第三組:獨木舟槳法與平衡練習
11:00   12:00	第一組:風浪板陸上模擬操作，練習起帆、平衡、操控、轉向等基本技術介紹與練習 第二組:樂觀型帆船實用繩結與國際信號旗 第三組:獨木舟動作技巧練習
下午時間	
1:30   4:30	<b>海上演練</b> 第一組:風浪板 1. 基本起帆、平衡練習 2. 橫風行進操控 3. 頂風行進操控 4. 頂風轉向操控 第二組: 樂觀型帆船 1. 迎風、橫風、順風航行練習 2. 迎風換舷與順風換舷 第三組:獨木舟 1. 水上安全講解、翻船脫困、上下船教學 ■進行風浪板、OP帆船、獨木舟繞標認證。 (在海上 50 公尺佈標，左舷繞標回到起點便通過認證)

## 【乘風破浪海洋休閒運動申請表】

計畫名稱	乘風破浪海洋休閒運動		
申請學校	臺南市○○國民中學	申請日期	年月日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 九年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人 家長 ( ) 人
參訪日期	5/29 (星期日)		
請於 105 年 5 月 20 日前以電話聯繫後，填妥附件 2-2 報名表後，由學校 e-mail 報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。( 聯絡人：安平國中教務主任汪松霖主任，電話：06-2990461 轉 601， E-mail： <a href="mailto:tnslwang@tn.edu.tw">tnslwang@tn.edu.tw</a> )			

承辦人：                      主任：                      會計：                      校長：

## 臺南市105年度推動海洋教育 「樂遊鹽田、鯨探北門」實施計畫

### 壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、激發學生學習動機與興趣、培養學生獨立思考及帶得走的能力。
- 三、結合學校及社區資源，實施多元體驗學習活動。
- 四、充實假期生活，培養健康休閒習慣，以促進身心健全發展。

參、主辦單位：臺南市政府教育局

肆、承辦單位：臺南市北門區北門國民小學

伍、協辦單位：臺南縣生態旅遊發展協會

陸、實施期程：105 年 4 月 1 日至 105 年 6 月 30 日止（暫定）。

柒、活動地點：北門區井仔腳鹽田、雲管處北門遊客中心。

捌、參加對象：本市各國小學童（以四、五、六年級較適宜），以學校為單位提出申請，共五梯次，每梯次 40 人，共計 200 人，額滿為限。每校補助車資 4500 元，其餘不足額部分請各校自付，當天體驗課程材料費每人 20 元。

玖、活動內容：課程表如附件 3-1。

拾、申請方式：請填妥申請表（如附件 3-2），填妥核章後之申請表掃描成 PDF 檔 E-Mail 寄送至 [suznlin@gmail.com](mailto:suznlin@gmail.com) 連絡電話：7862035#68 林主任，參加學校以收到報名表優先錄取並等候通知是否錄取。

拾壹、經費來源：由本市 105 年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫經費支出

### 拾貳、預期效益

- 一、培養學生正確面對海洋的態度。
- 二、推動海洋教育，涵養學生海洋基本知能。
- 三、落實海洋教育內涵，建立人類與海洋新倫理。
- 四、結合本市海洋教育資源，營造優質海洋教育學習環境。
- 五、體驗海洋精神落實於生活當中

拾參、獎勵：辦理本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」，依權責辦理敘獎。

拾肆、本計畫聯絡人：北門國小學務處林欣慧主任，連絡電話：7862035#68。

拾伍、本計畫經臺南市政府教育局核准後實施，修正時亦同。

臺南市105年度推動海洋教育「樂遊鹽田、鯨探北門」課程表

項次	預定上午時間	課程內容	地點
1	08:30-09:50 (20分鐘)	井仔腳瓦盤鹽田大小蒸發池簡介在地鹽田傳說故事	井仔腳鹽田
2	08:50-09:10 (20分鐘)	井仔腳瓦盤鹽田鹽的科學實驗(波美計)、鹽產業文化介紹鹽焗蛋體驗	井仔腳鹽田
3	09:10-09:30 (20分鐘)	井仔腳瓦盤鹽田體驗收鹽樂課程需實際下鹽田體驗請注意防曬	井仔腳鹽田
4	09:30-9:40 (10分鐘)	搭遊覽車前往北門遊客中心	
5	09:40-10:00 (20分鐘)	水晶教堂、北門濱海地區自然景觀、養殖產業、歷史人文、海洋活動介紹。	雲管處北門遊客中心
6	10:00-10:30 (30分鐘)	認識海翁--抹香鯨標本認識及生物特色介紹	雲管處北門遊客中心
7	10:30-10:45 (15分鐘)	動感西濱 2D 影片欣賞(了解沿海產業及生態)	雲管處北門遊客中心視聽室
8	10:45-11:05 (20分鐘)	藝術牆面欣賞從錢來也雜貨店步行至北門國小稍作休息	
9	11:10-11:40 (30分鐘)	北門幸福鹽罐 DIY 海洋文化藝術創作	北門國小活動中心
10	11:40-11:50 (10分鐘)	活動心得分享團體大合照	北門國小活動中心
11	11:50	快樂賦歸	

臺南市105年度推動海洋教育「樂遊鹽田、鯨探北門」申請表

計畫名稱	樂遊鹽田、鯨探北門		
申請學校	臺南市○○國民(中)小學	申請日期	年月日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 一年級 <input type="checkbox"/> 二年級 <input type="checkbox"/> 三年級 <input type="checkbox"/> 四年級 <input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 六年級 <input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 九年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人
預估執行日期	第一順位日期：年月日 (星期) 第二順位日期：年月日 (星期)		
配套路線規劃	(請說明包含本活動 <u>既定課程</u> 及 <u>自選行程</u> 之路線及時間規劃)		
與海洋教育課程結合相關性分析			
教學流程	活動前：(準備教學) 活動中：(參訪規劃) 活動後：(回顧省思)		
申請補助金額	4500元整 (交通費)	不足經費部分由申請學校自籌。	
核定補助金額	元整 (學校請勿填寫)		
說明	一、申請程序:請填妥申請表(如附件3-2),於105年5月10日17:00前填妥核章後之申請表掃描成PDF檔E-Mail寄送至suznlin@gmail.com 連絡電話:7862035#68林主任,參加學校以收到報名表優先錄取並等候通知是否錄取。 二、申請審查方式:1.以未臨海學校優先申請2.參加學校以收到報名表優先錄取額滿為止		

承辦人：                      主任：                      會計：                      校長：

## 臺南市105年度推動海洋教育 「不一樣的鹽鄉小學—乘坐獨木舟、漫步紅樹林」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 104 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、激發學生學習動機與興趣、培養學生獨立思考及帶得走的能力。
- 三、結合學校及社區資源，實施多元體驗學習活動。
- 四、充實假期生活，培養健康休閒習慣，以促進身心健全發展。

### 參、主辦單位：臺南市政府教育局

### 肆、承辦單位：臺南市七股區光復國民小學

### 伍、實施日期：105年5月1日-12月31日(暫定)。

### 陸、參加人員：

臺南市國小教師及學生，以校為單位，一校一梯次，共五梯次，每梯次約 40 人共計 200 人，額滿為限。

### 柒、實施方式

- 一、活動內容：如附件4-1。
- 二、費用：補助參加人員每人70元車資，便當及保險自費。
- 三、實施步驟：本遊學營以台江國家公園之七股生態區為主題，以學校為單位進行報名。

捌、報名方式：請填妥附件4-2申請表，傳真至06-7800034，並以電話確認。參加學校以收到報名表者優先錄取。(聯絡人：教導主任王偉政，電話06-7800530)

捌、獎勵：辦理本計劃有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

玖、經費來源：由本市105年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫經費支出

【不一樣的鹽鄉小學—乘坐獨木舟、漫步紅樹林課程表】

地點	上午時間	課程名稱	主要活動
第一站 光復國小 e 化教室	09:00-10:30	鹽田生態介紹	• 認識鹽田的生態、海鹽的製作過程、鹽的用途、成分等(外聘講師)
第二站 光復國小視聽教室	10:30-12:00	海上安全教育、獨木舟介紹與操作技巧說明課程	• 水域安全課程 • 介紹獨木舟構造及類型、操作技巧說明等 (內聘講師及工讀生 5 人)
午餐			
地點	下午時間	課程名稱	主要活動
第三站 獨木舟實地體驗	1:30-2:30	體驗獨木舟，並觀賞沿岸紅樹林植物	• 搭乘獨木舟，展現合作精神，並認識濱海植物
第四站走訪鹽山及鹽樂活村	2:30-4:00	鹽田生態觀賞，並體驗鹽田水車	• 觀看鹽田景象 • 登鹽山 • 鹽田水車體驗
賦歸	4:00~		

【不一樣的鹽鄉小學—乘坐獨木舟、漫步紅樹林申請表】

計畫名稱	不一樣的鹽鄉小學—乘坐獨木舟、漫步紅樹林		
申請學校		申請日期	年月日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 一年級 <input type="checkbox"/> 二年級 <input type="checkbox"/> 三年級 <input type="checkbox"/> 四年級 <input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 六年級 <input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 九年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人
預估執行日期	第一順位日期：年月日 (星期) 第二順位日期：年月日 (星期)		
配套路線規劃	(請說明包含本活動既定課程及自選行程之路線及時間規劃)		
與海洋教育課程結合相關性分析			
說明	請填妥附件4-2申請表，傳真至06-7800034，並以電話確認。參加學校以收到報名表者優先錄取。(聯絡人：教導主任王偉政，電話06-7800530)		

## 臺南市105年度推動海洋教育 「七股瀉湖黑琵GO!!」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、透過戶外學習活動，激發學生對於守護海洋的學習動機與興趣。

### 參、主辦單位：臺南市政府教育局

### 肆、承辦單位：臺南市七股區龍山國民小學

### 伍、實施日期：105年4月~6月，日期配合申請本活動的各校為主，並適時調整，共5梯次。

### 陸、課程內容：如附件 5-1

### 柒、參加對象：本市各國小教師及學生（以四、五、六年級較適宜），以學校為單位提出申請，共 5 梯次，每梯次 40 人，共計 200 人。每人補助車資 100 元，因經費有限，搭船筏及午餐、保險費自付。

### 捌、報名方式：

一、請填妥申請表（如附件 5-2），即日起至 105 年 5 月 10 日下午 4:00 前寄送至臺南市七股區龍山國小教導處李金旺主任收，郵寄者以郵戳日期為憑，逾期不予受理。校址：72447 臺南市七股區龍山里 12 號；連絡電話：06-7872108 #203 李主任。

二、本年度預計辦理五所學校，因名額限制，每校最多核定一車次，若名額超過以先報名者優先。

三、為協助本市市區及山區學校發展海洋教育特色，請鼓勵踴躍報名。

### 玖、經費來源：由本市105年度國民中小學海洋教育資源中心維運計畫經費支出

### 拾、獎勵：辦理本計劃有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

【七股瀉湖黑琵GO課程表】

上午時間	課程內容	主要活動	地點
08:00~08:40	報到	從學校出發，觀賞黑琵簡介影片 (由主辦學校提供)	
08:50~09:40	七股瀉湖生態	七股瀉湖生態介紹 (外聘講師 1 節)	六孔碼頭站
09:40~10:30	DIY 實作體驗	DIY 實作體驗 (外聘講師 1 節)	六孔碼頭站
10:30~12:30	搭乘膠筏	遊瀉湖前往網仔寮汕探查	
下午時間	課程內容	主要活動	地點
12:30~1:30	午餐及午休		六孔碼頭站
1:40~2:30	參觀黑琵生態 展示館	黑面琵鷺生態介紹 (外聘講師 1 節)	黑面琵鷺 生態展示館
2:40~3:30	賞鳥亭賞鳥	賞鳥亭觀賞黑面琵鷺	賞鳥亭
3:30~			賦歸

【七股潟湖黑琵GO申請表】

計畫名稱	七股潟湖黑琵GO		
申請學校	臺南市○○國民小學	申請日期	105年 月 日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 一年級 <input type="checkbox"/> 二年級 <input type="checkbox"/> 三年級 <input type="checkbox"/> 四年級 <input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 六年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人
預估執行日期	第一順位日期：年月日 (星期) 第二順位日期：年月日 (星期)		
配套路線規劃	(請說明包含本活動既定課程及自選行程之路線及時間規劃)		
與海洋教育課程結合相關性分析			
教學流程	活動前：(準備教學) 活動中：(參訪規劃) 活動後：(回顧省思)		
備註	1. 若需主辦學校協助聯繫船筏業者，請於確定獲得補助資格後與龍山國小聯繫。 2. 參加本活動須提醒師生加穿保暖衣物以免遭受風寒。		

承辦人：

主任：

校長：

## 臺南市105年度推動海洋教育 「漫步在漁光，悠遊德陽艦」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、透過戶外學習活動，激發學生學習動機與興趣、培養學生獨立思考及帶得走的能力。
- 三、結合學校及社區資源，實施多元體驗學習活動。
- 四、激發學生對於守護海洋的學習動機與興趣。
- 五、鼓勵山區偏遠學校參與海洋教育，與海線學校進行山海交流。

### 參、主辦單位：臺南市政府教育局

### 肆、承辦單位：臺市溪南區海洋教育資源中心（億載國小漁光分校）

### 伍、實施日期：105年5月16日（星期一）、5月17日（星期二）、5月23日（星期一）、5月24日（星期二）、5月30日（星期一）、5月31日（星期二）、6月6日（星期一）下午1時30分至4時20分，預計5個梯次開放預約。

### 陸、參加對象：本市國中小教師及學生，以學校為單位提出申請（可跨校申請），山區學校優先錄取，共 5 梯次，每梯次 30-40 人。每梯次補助車資 5000 元。

### 柒、實施方式：

- 一、活動內容：如課程表（附件 6-1）。
- 二、費用：每梯次補助車資 5000 元，保險請自理。

### 捌、報名方式：採電話與 e-mail 報名。請於 105 年 5 月 10 日前以電話聯繫後，填妥附件 6-2 報名表後，由學校 e-mail 報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。（聯絡人：億載國小漁光分校張琇雯主任，電話：06-3911467，E-mail：hsiuwen0327@gmail.com）

### 玖、預期效益：

- 一、培養學生正確面對海洋的態度。
- 二、推動海洋教育，培養學生海洋基本知能。
- 三、結合海洋教育資源，營造本市海洋教育環境。
- 四、落實海洋教育內涵，重建人類與海洋新倫理。

**拾、經費來源：**由本市補助學校辦理海洋教育資源中心建置及維運計畫、海洋教育相關課程、未來想像與創意教育等相關經費支出

**拾壹、獎勵：**辦理本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

【漫步在漁光，悠遊德陽艦課程表】

下午時間	課程內容	主要活動	地點
1:00~1:30	報到	從學校出發至漁光分校	
1:30~2:50	漫步在漁光	溪南區海洋教育資源中心導覽解說(導覽講師 2 節)	漁光分校
2:50~3:00	前往德陽艦	從漁光分校至德陽艦	
3:00~4:20	悠遊德陽艦	德陽艦導覽解說 (導覽講師 2 節)	
4:20~			賦歸

## 【漫步在漁光，悠遊德陽艦申請表】

計畫名稱	漫步在漁光，悠遊德陽艦		
申請學校	臺南市○○國民中(小)學	申請日期	年月日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 一年級 <input type="checkbox"/> 二年級 <input type="checkbox"/> 三年級 <input type="checkbox"/> 四年級 <input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 六年級 <input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 九年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人
參訪日期	<input type="checkbox"/> 5/16 (星期一) <input type="checkbox"/> 5/17 (星期二) <input type="checkbox"/> 5/23 (星期一) <input type="checkbox"/> 5/24 (星期二) <input type="checkbox"/> 5/30 (星期一) <input type="checkbox"/> 5/31 (星期二) <input type="checkbox"/> 6/6 (星期一)		
請於105年5月10日前以電話聯繫後，填妥附件二報名表後，由學校e-mail報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。(聯絡人：億載國小漁光分校張琇雯主任，電話：06-3911467，E-mail：hsiuwen0327@gmail.com)			

承辦人：                      主任：                      會計：                      校長：

## 臺南市105年度推動海洋教育 「臺南海事魚貝一家親」實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 三、臺南市 105 年度推動海洋教育總體計畫。

### 貳、目的：

- 一、配合教育部推動海洋教育之學習與推廣政策，提升校園海洋教育參與率。
- 二、藉由體驗課程，激發學生學習動機與興趣、培養學生獨立思考及帶得走的能力。
- 三、激發學生對於守護海洋的學習動機與興趣。
- 四、鼓勵山區偏遠學校校參與海洋教育，與海線學校進行山海交流。

### 參、主辦單位：臺南市政府教育局

### 肆、承辦單位：國立臺南高級海事水產職業學校

### 伍、實施日期：105年5月19日(星期四)、5月20日(星期五)、5月26日(星期四)、5月27日(星期五)、6月2日(星期四)、6月3日(星期五)下午1時至4時，預計5個梯次開放預約。

### 陸、參加對象：本市國中小教師及學生（國小限由高年級學生參加），以學校為單位提出申請（可跨校申請），山區學校優先錄取，共 5 梯次，每梯次 30 人。每梯次補助車資 5000 元與課程材料費 100 元/人。

### 柒、實施方式：

#### 一、活動內容：如課程表（附件 7-1）。

#### 二、費用：每梯次補助車資 5000 元與課程材料費 100 元/人，保險請自理。

### 捌、報名方式：採電話與 e-mail 報名。請於 105 年 5 月 10 日前以電話聯繫後，填妥附件 7-2 報名表後，由學校 e-mail 報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。(聯絡人:海洋教育專任輔導員薛聖月教師,電話:0912687034, E-mail:holymoon@tn.edu.tw)

### 玖、預期效益：

- 一、培養學生正確面對海洋的態度。
- 二、推動海洋教育，培養學生海洋基本知能。
- 三、培養學生對於海洋生命的正確態度。

### 拾、獎勵：辦理本計畫有功人員依據「臺南市立高級中等以下學校教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。

**拾壹、經費來源：**由本市補助學校辦理海洋教育資源中心建置及維運計畫、海洋教育相關課程、未來想像與創意教育等相關經費支出

【臺南海事魚貝一家親課程表】

下午時間	課程內容	主要活動	地點
12:50~1:00	報到	從學校出發至國立臺南高級海事水產職業學校	
1:00~1:30	認識國立臺南高級海事水產職業學校	簡報介紹國立臺南高級海事水產職業學校	國立臺南高級海事水產職業學校 行政大樓
1:30~3:00	打造一缸的生命	迷你魚缸 DIY (課程講師 2 節)	國立臺南高級海事水產職業學校 養殖科館
3:00~4:00	親愛的貝貝	貝殼館導覽解說(課程講師 1 節)	國立臺南高級海事水產職業學校 貝殼館
4:00~	行經遊艇碼頭	遊覽車上由教師介紹遊艇碼頭	賦歸

臺南海事魚貝一家親申請表

計畫名稱	臺南海事魚貝一家親		
申請學校	臺南市○○國民中(小)學	申請日期	年月日
聯絡人姓名		職稱	
聯絡電話		E_mail	
參與年級	<input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 六年級 <input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 九年級	參與人數	學生 ( ) 人 教師 ( ) 人
參訪日期	<input type="checkbox"/> 5/19 (星期四) <input type="checkbox"/> 5/20 (星期五) <input type="checkbox"/> 5/26 (星期四) <input type="checkbox"/> 5/27 (星期五) <input type="checkbox"/> 6/2 (星期四) <input type="checkbox"/> 6/3 (星期五)		
請於105年5月10日前以電話聯繫後，填妥附件二報名表後，由學校e-mail報名，務必主動確認承辦單位是否確實收件；以利後續作業，本校將電話通知錄取。(聯絡人：海洋教育專任輔導員薛聖月教師，電話：0912687034， E-mail：holymoon@tn.edu.tw)			

承辦人：                      主任：                      會計：                      校長：

## 臺南市105年度國教輔導團海洋教育議題輔導小組 海洋教育教師專業成長工作坊實施計畫

### 壹、依據

- 一、依據 105 年臺南市國民教育輔導團計畫。
- 二、105 年度臺南市辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質計畫。

### 貳、目標

- 一、熟悉海洋科學的基礎知識。
- 二、知悉海洋資源之應用，促進海洋環境的永續發展。
- 三、提升教師研發海洋科學教育校本課程之創新能力
- 四、整合各項教育資源與資訊，增進教師教學效能。

參、指導單位：教育部、臺南市政府教育局臺南市國教輔導團

肆、主辦單位：臺南市國教輔導團

伍、承辦單位：臺南市海洋教育輔導團（光復國小）

陸、研習日期：2016年5月31日（星期二）

柒、研習地點：西門國小視聽教室

捌、參加對象：國中小教師及對海洋教育有興趣教師。

玖、研習課程表：

上午時間	項目	主講者	地點
08：40～09：00	報到		西門國小視聽教室
09：00～09：30	開場 長官致詞、業務報告		
09：30～10：20	動手玩海洋：海洋科學融入 海洋教育的實作	新北市橫山國小 李弘善教師	
10：20～10：30	茶敘休息		
10：30～12：00	動手玩海洋：海洋科學融入 海洋教育的實作	新北市橫山國小 李弘善教師	
下午時間	項目	主講者	地點
12：00～1：20	午餐時間		
1：30～3：00	如何培養學生的海洋素養	國立臺灣海洋大學 吳靖國教授	
3：00～3：10	茶敘休息		
3：10～4：00	如何培養學生的海洋素養	國立臺灣海洋大學 吳靖國教授	
4：00～	賦歸		

拾、報名方式：臺南市教育網路中心學習護照報名。

拾壹、研習經費：由本市國教輔導團海洋教育議題輔導小組 105 年度經費支付。

## 臺南市○○區○○國中（小）105 年度推動海洋教育週實施成果

學校普通班 班級數	____班	實施年級	<input type="checkbox"/> 一年級 <input type="checkbox"/> 四年級 <input type="checkbox"/> 七年級 <input type="checkbox"/> 二年級 <input type="checkbox"/> 五年級 <input type="checkbox"/> 八年級 <input type="checkbox"/> 三年級 <input type="checkbox"/> 六年級 <input type="checkbox"/> 九年級 <input type="checkbox"/> 全校 <input type="checkbox"/> 其它_____
本次海洋教育 活動實施時間	實施日期：____年__月__日 星期____ 實施時間： <input type="checkbox"/> 融入領域課程實施 <input type="checkbox"/> 晨光時間實施 <input type="checkbox"/> 彈性時間 <input type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 校本課程實施 <input type="checkbox"/> 校外教學 <input type="checkbox"/> 其它_____		
本次教學活動 運用主要之教 學策略	<input type="checkbox"/> 講述法 <input type="checkbox"/> 繪本教學 <input type="checkbox"/> 影片欣賞及討論 <input type="checkbox"/> 體驗活動 <input type="checkbox"/> 實作活動 <input type="checkbox"/> 校外參觀 <input type="checkbox"/> 分組討論與發表 <input type="checkbox"/> 其它_____		
主要融入領域 (可複選)	<input type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 自然 <input type="checkbox"/> 社會 <input type="checkbox"/> 健體 <input type="checkbox"/> 綜合 <input type="checkbox"/> 藝文 <input type="checkbox"/> 鄉土 <input type="checkbox"/> 資訊 <input type="checkbox"/> 閱讀 <input type="checkbox"/> 校本課程 <input type="checkbox"/> 家政 <input type="checkbox"/> 童軍 <input type="checkbox"/> 其它_____		
校本課程	學校是否以海洋教育為主要校本（特色）課程 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
本次海洋教育 教學活動屬於 何種範疇	<input type="checkbox"/> 海洋休閒（水域休閒、海洋生態旅遊） <input type="checkbox"/> 海洋社會（海洋經濟活動、海洋法政） <input type="checkbox"/> 海洋文化（海洋歷史、海洋文學、海洋藝術、海洋民俗信仰與祭典） <input type="checkbox"/> 海洋科學（海洋物理與化學、海洋地理地質、海洋氣象、海洋應用科學） <input type="checkbox"/> 海洋資源（海洋食品、生物資源、非生物資源、環境保護與生態保育）		
活動內容 及成果照片	請插入照片		請插入照片
	活動說明：		活動說明：
	請插入照片		請插入照片
	活動說明：		活動說明：
教學省思			

備註：如有校內實施計畫、學習單或其他附件成果，亦可一併附上。