

115 學年度教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育計畫說明會

戶海中心計畫撰寫 心得分享

澎湖縣·海洋教育

培養孩子親海愛海 迎向大海的勇氣

澎湖縣馬公市風櫃國小 林妍伶
澎湖縣戶外教育及海洋教育中心

系統性思考

效率及效果(分工)

俯瞰全市(縣)視野

戶外教育及海洋教育 願景藍圖

系統性思考

希望學生可以
更走出戶外

培養符合課綱
的核心素養

學生能夠
五感學習

學生喜歡
親近海洋

讓老師覺得戶外
教育真的很重要

顛覆一種不同的學
習與評量模式

感動老師

學生知道更
多海洋職涯
選擇

學生對環境有感

老師願意設計相關
課程給學生

教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育要點

<https://edu.law.moe.gov.tw/LawContent.aspx?id=GL002077&kw=>

(一)設置戶外教育及海洋教育中心：

- 1、健全組織運作。
- 2、發展學習路線。
- 3、提升教學專業。
- 4、建構資源網絡。
- 5、呈現推動亮點。

(二)辦理戶外教育課程：

- 1、學校實施戶外教育。
- 2、學校推展優質戶外教育路線。
- 3、學校辦理戶外教育自主學習課程。

(三)推動海洋教育課程：

- 1、研發海洋教育教材。
- 2、提升教師海洋教育素養。
- 3、辦理學生海洋體驗課程活動。

(四)各機關（構）辦理偏遠地區國民中小學戶外教育課程：鼓勵偏鄉清寒學生參與進行社會、文化、自然及環境之戶外教育課程。

一、設置戶外教育及海洋教育中心

- 1. 健全組織運作
- 2. 發展學習路線
- 3. 提升教學專業
- 4. 建構資源網絡
- 5. 呈現推動亮點 (整體)

- 子計畫一**
- 1-1-1健全組織運作-設置戶外教育與海洋教育中心實施計畫
 - 1-1-2健全組織運作-戶外教育及海洋教育諮詢輔導團隊實施計畫
 - 1-2-1發展遊學路線-發展戶外教育學習路線
 - 1-2-2發展遊學路線-發展海洋教育學習路線
 - 1-3-1提升教師專業-海洋實驗小學課程研討會
 - 1-3-2提升教師專業-「2022面山面海論壇 - 開啟山海教育的另一扇窗」
 - 1-3-3提升教師專業-獨木舟教學共備社群
 - 1-3-4提升教師專業-海草復育種植課程
 - 1-4-1建構資源網路-網站維運及資源交流
 - 1-4-2建構資源網路-戶外親海之海洋休閒運動交流體驗活動

二、辦理戶外教育課程

- 1. 學校實施戶外教育
- 2. 學校推展優質戶外教育路線
- 3. 學校辦理戶外教育自主學習課程

- 子計畫二**
- 2-1學校實施戶外教育-目前尚未有學校提出申請
 - 2-2推展優質戶外教育路線-龍門國小、隘門國小、池東國小
 - 2-3辦理戶外教育自主學習課程-七美國中、望安國小、將軍國小、七美國小、雙湖國小、隘門國小、中屯國小

三、推動海洋教育課程

- 1. 研發海洋教育教材
- 2. 提升教師海洋教育素養
- 3. 辦理學生海洋體驗課程活動

- 子計畫三**
- 3-1-1研發海洋教育教材-澎湖縣海洋保育教材共備增能工作坊
 - 3-1-2研發海洋教育教材-發展海洋遊學路線學習點課程
 - 3-2-1提升教師海洋教育素養-食魚教育工作坊之澎湖呷古炊
 - 3-2-2提升教師海洋教育素養-海洋素養導向之海洋教育教案設計
 - 3-2-3提升教師海洋教育素養-海草復育之海洋教育種子教師
 - 3-2-4提升教師海洋教育素養-開放水域安全教育實作工作坊
 - 3-2-5提升教師海洋教育素養-海洋文化教材研發共備社群
 - 3-3-1學生海洋體驗課程活動-海洋職業試探與體驗示範
 - 3-3-2學生海洋體驗課程活動-海洋創意論壇
 - 3-3-3學生海洋體驗課程活動-海洋知識PK賽
 - 3-3-4學生海洋體驗課程活動-海洋教育週活動之海洋詩創作比賽
 - 3-3-5學生海洋體驗課程活動-海洋日串連護海行動
 - 3-3-6學生海洋體驗課程活動-海洋文化繪本閱讀推廣分享會

1-課程教學

2-教師專業

3-資源運用

4-行政資源

澎湖縣戶外教育及海洋教育中心

一、設置戶外教育及海洋教育中心

- 1-1 健全組織運作
- 1-2 課程教學
- 1-3 教師專業
- 1-4 資源應用
- 1-5 行政支援

2-1 (10所)
馬公國中、石泉、風櫃、西溪、湖西、大池、內垵、望安、七美、雙湖

- 1-1-1健全組織運作-設置戶外教育與海洋教育中心實施計畫
- 1-3-3-2安全風險管理-114學年度「教師攀樹體驗」增能研習
- 1-4-1資源應用-114學年度網站維運及資源交流計畫

二、辦理戶外教育課程

- 1. 學校實施戶外教育
- 2. 學校推展優質戶外教育路線
- 3. 學校辦理戶外教育自主學習課程

2-2 (5所)
興仁、龍門、吉貝、池東、望安

- 3-1-1研發海洋教育教材-澎湖縣海洋休閒教材共備增能工作坊
- 3-1-2研發海洋教育教材-海洋文化教材研發共備社群

三、推動海洋教育課程

- 3-1 研發海洋教育教材
- 3-2 提升教師海洋教育素養
- 3-3 辦理學生海洋體驗課程活動

2-3 (4所)
七美國中、中屯、合橫、將軍

- 3-3-4學生海洋體驗課程活動-《海洋休閒》百拍度量比賽
- 3-3-5學生海洋體驗課程活動-海草復育體驗活動 (因應學生自主提出)

計畫項目	依據要點辦理項目	計畫名稱
一、設置戶外教育及海洋教育中心 子計畫一 (900000)	1. 健全組織運作	1-1-1 健全組織運作-114學年度設置戶外教育與海洋教育中心實施計畫
		1-1-2 健全組織運作-114學年度戶外教育及海洋教育諮詢輔導團隊實施計畫
	2. 課程教學	1-2-1 課程教學-114學年度研發學習點教學設計實施計畫
		1-2-2 課程教學-114學年度推廣「湖西好鄉-上山下海」戶外學習路線實施計畫
	3. 教師專業	1-3-1-1 教師專業社群- 114學年度「台東大自然共學體驗-教師共備探訪行動」教師專業社群實施計畫
		1-3-1-2 教師專業社群- 114學年度辦理蘭島戶外教育社群交流發表會(預計辦理日期114.12)
		1-3-2 素養導向課程- 114學年度「虎井定向冒險之旅-教師增能越野探索之旅」教師增能研習實施計畫
		1-3-3-1 安全風險管理- 114學年度「2025西山西海論壇」暨教師增能研習實施計畫(預計辦理日期114.11.07)
		1-3-3-2 安全風險管理- 114學年度「十年樹木、百年樹人-教師攀樹體驗」教師增能研習(預計辦理日期114.09.27)
	4. 資源應用	1-4-1 資源應用-114學年度網站維護及資源交流實施計畫
		1-4-2 資源應用-114學年度戶外場域及親海活動體驗交流活動實施計畫
	5. 行政支援	1-5-2 行政支援-114學年度參與政府辦理2025戶外教育年會成果展進行縣市交流實施計畫
	三、推動海洋教育課程 子計畫三 (600000)	1. 研發海洋教育教材
3-1-2 研發海洋教育教材-海洋文化教材研發共備社群		
2. 提升教師海洋教育素養		3-2-1 提升教師海洋教育素養-東嶼坪自然與人文環境探索之教師增能研習
		3-2-2 提升教師海洋教育素養-牡蠣殼再生資源探索教師增能研習
		3-2-3 提升教師海洋教育素養-海洋教育夥伴學校社群成果交流研討會
3. 學生海洋體驗課程活動		3-3-1 學生海洋體驗課程活動-海洋職業試探與體驗示範營隊
		3-3-2 學生海洋體驗課程活動-海洋創意論壇比賽
		3-3-3 學生海洋體驗課程活動-海洋知識PK賽
		3-3-4 學生海洋體驗課程活動-《海洋保育》四格漫畫比賽
		3-3-5 學生海洋體驗課程活動-海洋藍碳-海草復育體驗活動

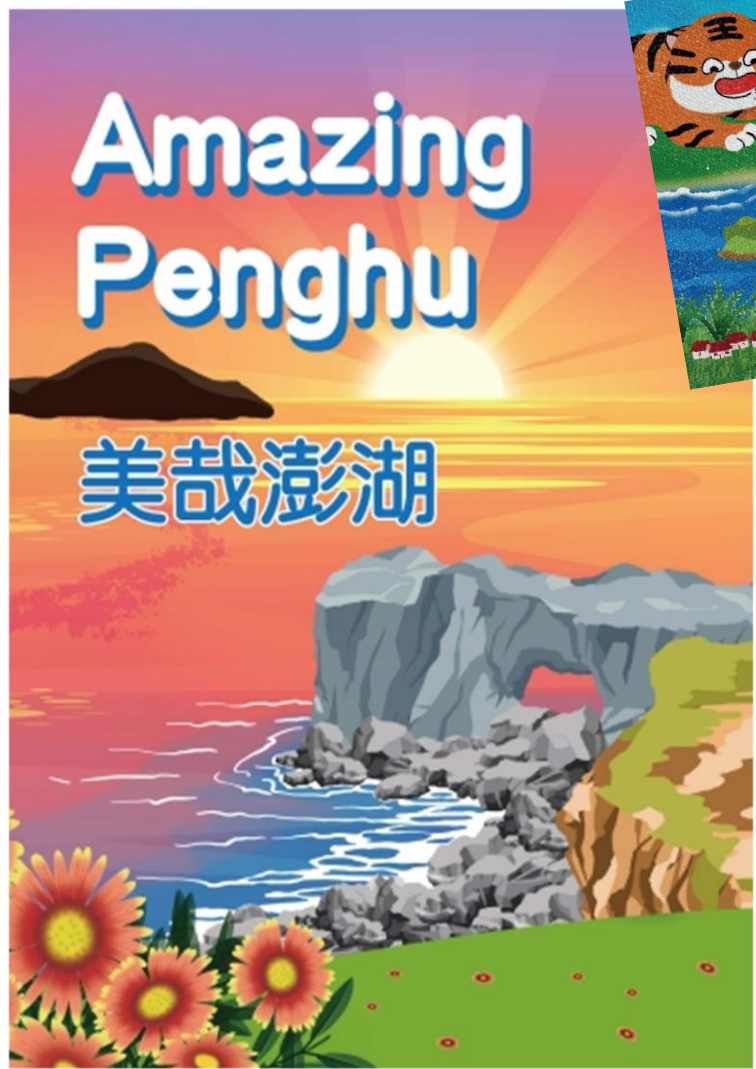
海洋創意論壇

<https://omec.phc.edu.tw/>

<https://www.youtube.com/@penghuomec/videos>



教師社群產出 出版品



[澎湖縣戶外教育及海洋教育中心網站](http://www.penghu.gov.tw)



THANK YOU.

