## 雲林縣113學年度國民中小學推動海洋教育方案甄選

## 「海洋教育創新教學優質團隊選拔」

#### 壹、依據:

- 一、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。
- 二、113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。

#### 貳、目標:

- 一、為選拔本縣公、私立國中小推動海洋教育融入教學具創新特色之教師團隊。
- 二、落實海洋教育課程綱要,協助教師發展專業知能,發展海洋教育教學 課程。
- 三、鼓勵全縣公、私立國中小教師透過海洋教育進行跨領域及跨校之合作 教學經驗,並分享教師專業社群發展之經營策略。

四、促進學校優質化,開拓雲林教育新風貌。

#### 參、辦理單位:

- 一、指導單位:教育部
- 二、主辦單位:雲林縣政府教育處
- 三、承辦單位:雲林縣戶外與海洋教育資源中心海洋推動小組--中興國民小學

### 肆、實施對象:

本縣各公私立國中小教師,7班(含)以上學校,每校繳交至少1件,6班(含)以下學校自由報名參加【每1團隊應由3位(含)以上教師組成(至多不超過6位)】。

### 伍、送件資料相關內容:

- 一、送件日期:114年3月3日至114年5月16日【郵寄以郵戳為憑】。
- 二、收件地點:
  - (一) 收件地點:雲林縣水林鄉瓊埔村148號(中興國小 教導處)。
  - (二) 詢問相關資訊: 教導主任 05-7841064。
  - (三)作品請裝訂妥當,以掛號郵寄(以郵戳為憑),或親自送達;所有 參賽稿件請自行備份,恕不退件。
- 三、參選組別:分為國小組與國中組共二組,各組分別評選。

四、每件作品請檢附以下書面資料。繳交資料如下:

- (一)選拔報名表(繳交紙本),如附件一。
- (二)海洋教育方案(裝訂成冊),如附件二。
  - 1. 內文資料,請依據下列大綱標題順序撰寫:
    - A. 學校/團隊基本資料
    - B. 海洋教育創新教學說明
    - C. 整體綜合效益與反思
  - 2. 方案內文以 A4 直式横書,除標題16號字外,其餘以12號字 細明體繕打,單行間距,並插入頁碼。
  - 3. 版面之邊界為「上、下各2.54cm;左、右各3.17cm」,請不 必插入外框/框線。
  - 4. 文中年代如以學年度、年度呈現時,請用阿拉伯數字。
  - 5. 全文至多20頁(不含封面與附件),可含活動成果與實錄照 片,超過頁數者,不予以審查。
- (三)授權既承諾書,如附件三。
- (四)資料寄送注意事項:
  - 1. 為利於評審收件,一信封限裝寄一件參賽資料。
  - 2. 撰寫格式依計畫附件為統一格式。
  - 依據評審結果,將擇優參加教育部海洋教育創新教學優質 團隊選拔;送教育部評選資料須另行檢附光碟,光碟封面 請註明:
    - A. 服務學校
    - B. 雲林縣113學年度國民中小學推動海洋教育辦理特色海 洋教育方案徵選計畫~「海洋教育創新教學優質團隊選 拔」。

#### 陸、評選方式:

- 一、評選委員: 遴聘海洋教育相關學者專家等若干名共同審查。評選委員 迴避之義務依相關規定辦理。
- 二、評審向度:本甄選活動旨在評選優良教學實踐案例,故不全以作品資 料量多寡為評審依據。
- 三、評分標準:如附件五
  - (一) 團隊運作模式與歷程 15%
  - (二)教學理念與創新教學模式介紹 15%

- (三)教學活動設計與歷程 20%
- (四) 與校內外海洋資源整合之情形 25%
- (五)學生素養學習成效評估 25%

四、獎勵標準:國中小各組名次分開甄選

- (一)第一名:各組別錄取一名,獲縣級比賽嘉獎1次。
- (二)第二名:各組別錄取二名,獲縣級比賽獎狀乙幀。
- (三)第三名:各組別錄取二名,獲縣級比賽獎狀乙幀。
- (四)佳 作:各組別錄取若干名,獎狀乙幀。
- (五) 榮獲第一名團隊,報名表所列第一作者予以嘉獎1次,其他成員 獲獎狀乙幀。
- (六)上開獎項總名額,以參賽件數二分之一為原則,由評審委員視各 參賽作品之質量決定,未達一定標準或件數,所有獎項及名次皆 可從缺,不得異議。

#### 柒、經費:

由「113學年度雲林縣政府戶外教育及海洋教育組織及運作計畫」經費支應。 捌、差假及獎勵

- 一、請服務單位給予工作人員公假登記。
- 二、於活動圓滿完成後,有功人員依據「雲林縣公立中小學及幼兒園授權 獎懲案件獎懲標準表」提報敘獎。

#### 玖、甄選相關事項如下:

- 一、本項教育方案甄選未依所附撰寫格式者,取消參賽資格。
- 二、作品須建置數位典藏資料庫分享平台,或書面成果集結成冊,若有 「侵犯智慧著作權」者,取消資格,並自負「侵權」相關責任。
- 三、作品經審查後,如發現有抄襲、仿作、假冒等匿藏不報違反著作權情事,經查證屬實者,除取消一切獎勵、公布姓名外,並限制送件人一 年內不得再送審。
- 四、送件表中各項聲明,未依事實填寫者,如經檢舉屬實,撤銷其參賽資格。
- 五、得獎作品著作權歸屬本縣教育處及原作者,同意縣政府將獲獎作品之 摘要及建議事項彙編成冊(或光碟型式)及上網,提供各教育相關單 位參考。

#### 壹拾、預期效益:

一、精進教師海洋教育教學能力,創新教師教學設計、活化課程及教學,

提升學生學習效果。

- 二、整合教師優良教學活動設計精神,強化教師對於海洋教育教學活動規 劃、教學原理轉化與教學省思的能力以提升教學品質,並落實學生適 性學習與發展。
- 三、營造優質教學環境,活絡教學支持系統,發展教師專業知能。 **壹拾壹、本計畫奉核定後實施,修正時亦同。**

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選計畫 ~「海洋教育創新教學優質團隊選拔」 報名表

學校				
方案主題				
<b>團隊成員</b> 基本資料	姓名	最高學歷 (請註明學校及系所)	聯絡電話	E-MAIL
團隊成員 (聯絡人)				
團隊成員				

製表: 教務主任: 校長:

## 附件二

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選計畫 「海洋教育創新教學優質團隊選拔」 方案內文說明

**壹、**方案內文說明:方案內容必須涵蓋下列三大主要項目。

- 一、學校/團隊基本資料(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)
  - (一) 簡述學校特色、教學團隊之主題名稱及成員介紹。
  - (二)說明學校、團隊之課程教學與海洋教育推動的契機與關係。
- 二、海洋教育創新教學說明(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐 證)
  - (一)學校、團隊運作模式與歷程。
  - (二) 教學理念與創新教學模式介紹。
  - (三)課程、教學活動設計與歷程。
  - (四)學校海洋教育資源整合之情形。
  - (五)海洋教育素養學習成效評估。

## 三、整體綜合效益與反思

- (一)課堂學習成效、教學紀錄之效益展現。
- (二)教學省思、修正建議之分享與回饋。

**貳、參考格式範例:**設計格式可依呈現方式調整,但主要項目必須具備。

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選計畫 「海洋教育創新教學優質團隊選拔」設計格式

(	參	老	貓	個	)
1	<b>少</b>	75	平也	12.1	J

壹、學校/團隊基本資料					
	教育方案名稱				
	團隊基本資料				
	(請依實際狀況逐	項列舉說明,並配合照片佐證)			
推					
動					
概					
況					
	(請依實際狀況逐功	頁列舉說明,並配合照片佐證)			
課					
程					
契機					
17交					

	貳、海洋教育創新教學				
運	(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)				
作					
歷					
程					
教	(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)				
學					
理					
念					
課	(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)				
程					
設					
計					
資	(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)				
源					
整					
合					
成	(請依實際狀況逐項列舉說明,並配合照片佐證)				
· 郑					
估					
10					

叁、整體綜合效益與反思					
	(含課堂學習成效、教學紀錄等)				
	(照片、學生成品,不限張數)	(照片、學生成品,不限張數)			
教學成果	(說明)	(說明)			
	(照片、學生成品,不限張數)	(照片、學生成品,不限張數)			
	(說明)	(說明)			
	(含教學省思	、修正建議等)			
教學心得與建議					

#### ◎教學活動格式參考範例

◎教學活動格式參考範例				
Ž	教育方案名稱			
	適用年級			
	總時間	節次	各節教學重點(單元	名稱、活動概述等)
活		1	(節數不足時,表格	請自行增減)
動	800分鐘	2		
時間	(舉例)	3		
. •		4		
	學習领	[域指	票/能力指標	教 學 目 標
	核心素養 (參考舉例) 綜-E-B2 蒐集與應用資源,理解各類 媒體內容的意義與影響,用以處理日常 生活問題。			<ul><li>1-1. 能理解文本,認識</li><li>○○○。 (參考舉例)</li><li>1-2. 能掌握段落大意與文章</li></ul>
綜-E-C1 關懷生態環境與周遭人事物,體驗服務歷程與樂趣,理解並遵守道德 規範,培養公民意識。			要旨。 1-3. 能運用閱讀策略理解文	
學習表現			章內容。	
2c-III-1 分析與判讀各類資源,規劃策略以解決個人日常生活的問題。				
d-III-1 實踐環境友善行動,珍惜生態資源與環境。				
學習內容				
Bc-III-1 各類資源的分析與判讀。				
Bc-III-3 運用各類資源解決問題的規劃。				
Cd-III-1 生態資源與環境保護行動的執行。				
議題融入				

#### 環境教育環

E17 養成日常生活節約用水、用 電、物質的行為,減少資源的消耗。

#### 海洋教育能力指標

教學活動設計		說明	評量方式
(依實際教學狀況填寫)		(包含時間分配、情 境布置或教學資源之	(簡述評量方式與評量標 準,評量過程與細節請呈現
【引起動機】		運用)	於教學活動中)
【發展活動】			
【統整與總結】			
教學要點及		(依實際狀況填)	寫)
注意事項			
參考資料	(含論文、期刊、書刊剪報、專書、網路資料、他人教學教案等)		
附錄	( £	學習單或其他活動紀錄等	等相關資料)

## 附件三

主題名稱:

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選計畫授權暨承諾書

本人參與雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選活動

參加組別:□國中組 □國小組

- 壹、該「海洋教育創新教學優質團隊選拔」項目內容授權雲林縣政府具下列行 為:
  - 一、就該項教材、教案、觀摩教學之拍攝錄製等予以重製、公開發表或發行,並應註明該教材、教案等為本人著作之旨。
  - 二、於著作權宣導之範圍內(非營利之目的),將前項教學設計案等予以 編輯或重製後,不限時間、地點、次數公開播送做教育推廣之用。
  - 三、得放置本縣教育處相關網站及教育部教學資源網。

#### 貳、願意承諾事項如下:

- 一、該教學資源內容(含教材、教案、學習單、素材、媒體等)確實由本人 自行創作,且無侵害他人著作權之情事。
- 二、日後如有任何侵權之糾紛,本人願意出面處理並自負法律責任,與雲 林縣政府教育處及承辦單位無涉。如因致雲林縣政府有損害者,本人 願負賠償之責。
- 三、如有侵害著作權經法院判決確定者,本人願意繳回所有原發之獎狀獎 勵。

此致

### 雲林縣政府

	授權暨承諾人	(第一作者):	(簽名)
--	--------	---------	------

身分證統一編號:

地址:

雷話:

(以上資料請務必填寫清楚,謝謝!)

中華民國 年 月 日

# 附件五

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選計畫 ~ 「海洋教育創新教學優質團隊選拔」評審表

作品編號:

主題名稱	
	國中組 圆小組 □
評審審意見	
評審結果	國小組:□第一名(1件) □第二名(2件) □第三名(2件) □佳 作(若干名) 國中組:□第一名(1件) □第二名(2件) □第三名(2件) □佳 作(若干名) (各獎項名次依送件質量與件數比例,均可從缺)
評審簽章	

# 附件六

# 雲林縣113學年度國民中小學特色海洋教育方案徵選評分標準

1	團隊運作模式與歷程—包含團隊運作的模式、完整團隊 發展及歷程、跨領域跨校合作與社群經營。	15%
2	教學理念與創新教學模式介紹—具備創新教學的設計理 念,有效培養學生海洋素養及相關關鍵能力並有推廣價 值。	15%
3	教學活動設計與歷程—適合教學現場使用、能運用現有 團隊開發之教學資源、具備有效教學策略、能培養學生 海洋素養及相關關鍵能力。	20%
4	與校內外海洋資源整合之情形—有效利用現有資訊設備,並結合校內外海洋相關資源,達成完整學習成效。	25%
5	學生素養學習成效評估—包含具體的評估方法、結果與 討論(是否有效培養學生海洋素養及相關關鍵能力,並 關注到個別化需要和學習)。	25%