

## 屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號  
聯絡人：吳耘彤  
聯絡電話：08-7320415分機3652  
傳真：08-7322779  
電子信箱：a002467@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣立明正國民中學

發文日期：中華民國114年9月26日  
發文字號：屏府教發字第1145176961號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如主旨 (376530000A114517696100-1.pdf)

主旨：檢送本縣來義國小承辦教育部國民及學前教育署補助屏東縣辦理114學年度戶外教育及海洋教育實施計畫1-3-1-2屏中地區教師專業社群(二峰圳環境教育場域)」實施計畫，請依說明辦理，請查照。

說明：

- 一、依據本縣來義鄉來義國民小學114年9月18日屏來小教字第1140000278號函辦理。
- 二、本縣來義鄉著名的水利設施「二峰圳」係臺灣偉大之水利工程之一，兼具環境與生態保護設施，期透過教師專業社群運作，協助教師發展二峰圳的相關課程，設計跨領域課程設計，進而研發編纂學習手冊，推廣二峰圳教育特色。
- 三、活動訊息摘述如下：

(一)辦理日期：114年10月15日(星期三)、114年10月29日(星期三)、114年11月12日(星期三)、114年11月26日(星期三)、114年12月10日(星期三)、114年12月24日(星期三)，共6場。



(二)辦理地點：屏東縣來義國小、二峰圳環境教育場域。

(三)參與名額：每場次20名，名額有限，依報名順序錄取之。

(四)參與對象：本縣屏東、潮州及東港視導區各國民中小學有意發展二峰圳戶外教育課程之教師。另二峰圳沿岸學校(古樓國小、佳佐國小、萬隆國小、赤山國小、來義高中國中部)請務必派員1-2位參加。

(五)研習時數：全程參與教師核予研習時數12小時。

四、請學校核予參與教師公(差)假及課務派代。

五、活動(研習)聯繫窗口：來義國民小學劉雅萍教導主任，電話：08-7850411 轉12。

正本：屏東縣屏東市勝利國民小學、屏東縣屏東市鶴聲國民小學、屏東縣屏東市中正國民小學、屏東縣屏東市仁愛國民小學、屏東縣屏東市海豐國民小學、屏東縣屏東市公館國民小學、屏東縣屏東市大同國民小學、屏東縣屏東市歸來國民小學、屏東縣屏東市前進國民小學、屏東縣屏東市唐榮國民小學、屏東縣屏東市民和國民小學、屏東縣屏東市建國國民小學、屏東縣屏東市復興國民小學、屏東縣屏東市忠孝國民小學、屏東縣屏東市和平國民小學、屏東縣屏東市信義國民小學、屏東縣屏東市崇蘭國民小學、屏東縣屏東市民生國民小學、高鳳學校財團法人屏東縣崇華國民小學、屏東縣屏東市瑞光國民小學、屏東縣潮州鎮潮和國民小學、屏東縣潮州鎮潮昇國民小學、屏東縣潮州鎮潮東國民小學、屏東縣潮州鎮潮南國民小學、屏東縣潮州鎮四林國民小學、屏東縣潮州鎮光華國民小學、屏東縣潮州鎮光春國民小學、屏東縣潮州鎮潮州國民小學、屏東縣東港鎮東光國民小學、屏東縣東港鎮東興國民小學、屏東縣東港鎮大潭國民小學、屏東縣東港鎮以栗國民小學、屏東縣東港鎮海濱國民小學、屏東縣東港鎮東隆國民小學、屏東縣東港鎮東港國民小學、屏東縣萬丹鄉四維國民小學、屏東縣萬丹鄉興化國民小學、屏東縣萬丹鄉廣安國民小學、屏東縣萬丹鄉社皮國民小學、屏東縣萬丹鄉新興國民小學、屏東縣萬丹鄉興華國民小學、屏東縣萬丹鄉新庄國民小學、屏東縣萬丹鄉萬丹國民小學、屏東縣麟洛鄉麟洛國民小學、屏東縣萬巒鄉赤山國民小學、屏東縣萬巒鄉佳佐國民小學、屏東縣萬巒鄉五溝國民小學、屏東縣萬巒鄉萬巒國民小學、屏東縣內埔鄉東寧國民小學、屏東縣內埔鄉富田國民小學、屏東縣內埔鄉豐田國民小學、屏東縣內埔鄉東勢國民小學、屏東縣內埔鄉泰安國民小學、屏東縣內埔鄉黎明國民小學、屏東縣內埔鄉榮華國民小學、屏東縣內埔鄉新生國民小學、屏東縣內埔鄉崇文國民小學、屏東縣內埔鄉內埔國民小學、屏東縣竹田鄉大明國民小學、屏東縣竹田鄉西勢國民小學、屏東縣竹田鄉竹田國民小學、屏東縣新埤鄉餉潭國民小學、屏東縣新埤鄉萬隆國民小學、屏東縣新埤鄉大成國民小學、屏東縣新園鄉新埤國民小學、屏東縣新園鄉鹽洲國民小學、屏東縣新園鄉港西國民小學、屏東縣新園鄉烏龍國民小學、屏東縣新園鄉仙吉國民小學、屏東縣

新園鄉新園國民小學、屏東縣崁頂鄉力社國民小學、屏東縣崁頂鄉港東國民小學、屏東縣崁頂鄉崁頂國民小學、屏東縣林邊鄉水利國民小學、屏東縣林邊鄉崎峰國民小學、屏東縣林邊鄉竹林國民小學、屏東縣林邊鄉仁和國民小學、屏東縣林邊鄉林邊國民小學、屏東縣南州鄉溪北國民小學、屏東縣南州鄉同安國民小學、屏東縣南州鄉南州國民小學、屏東縣佳冬鄉玉光國民小學、屏東縣佳冬鄉昌隆國民小學、屏東縣佳冬鄉羌園國民小學、屏東縣佳冬鄉塏子國民小學、屏東縣佳冬鄉佳冬國民小學、屏東縣琉球鄉白沙國民小學、屏東縣琉球鄉全德國民小學、屏東縣琉球鄉天南國民小學、屏東縣泰武鄉萬安國民小學、屏東縣泰武鄉泰武國民小學、屏東縣泰武鄉武潭國民小學、屏東縣來義鄉古樓國民小學、屏東縣來義鄉南和國民小學、屏東縣來義鄉文樂國民小學、屏東縣來義鄉望嘉國民小學、屏東縣來義鄉來義國民小學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣立內埔國民中學、屏東縣立明正國民中學、屏東縣立中正國民中學、屏東縣立萬丹國民中學、屏東縣立潮州國民中學、屏東縣立林邊國民中學、屏東縣立公正國民中學、屏東縣立鹽埔國民中學、屏東縣立竹田國民中學、屏東縣立麟洛國民中學、屏東縣立萬巒國民中學、屏東縣立崇文國民中學、屏東縣立新埤國民中學、屏東縣立新園國民中學、屏東縣立琉球國民中學、屏東縣立南州國民中學、屏東縣立佳冬國民中學、屏東縣立鶴聲國民中學、屏東縣立泰武國民中學、屏東縣立光春國民中學、屏東縣立至正國民中學、屏東縣立東新國民中學、屏東縣立萬新國民中學、屏東縣私立南榮國民中學

副本：屏東縣東港鎮海濱國民小學(本縣戶外教育及海洋教育中心)、本府教育處教學發展科



**教育部國民及學前教育署補助**  
**屏東縣辦理 114 學年度戶外教育及海洋教育實施計畫**  
**1-3-1-2 屏中地區教師專業社群(二峰圳環境教育場域)**

壹、依據：屏東縣 114 學年度戶外教育及海洋教育實施計畫。

貳、計畫目標：本縣來義鄉著名的水利設施「二峰圳」係臺灣偉大之水利工程之一，兼具環境與生態保護設施，期透過教師專業社群運作，協助教師發展二峰圳的相關課程，設計跨領域課程設計，進而研發編纂學習手冊，推廣二峰圳教育特色。

參、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：屏東縣政府教育處。

三、承辦單位：屏東縣來義國民小學。

四、協辦單位：屏東縣戶外教育及海洋教育中心。

肆、辦理方式：

一、辦理日期：114 年 10 月 15 日(星期三)、114 年 10 月 29 日(星期三)、114 年 11 月 12 日(星期三)、114 年 11 月 26 日(星期三)、114 年 12 月 10 日(星期三)、114 年 12 月 24 日(星期三)，共 6 場。

二、辦理地點：屏東縣來義國小、二峰圳環境教育場域。

三、參與名額：每場次 20 名，名額有限，依報名順序錄取之。

四、參與對象：本縣屏東、潮州及東港視導區各國民中小學有意發展二峰圳戶外教育課程之教師。另二峰圳沿岸學校(古樓國小、佳佐國小、萬隆國小、赤山國小、來義高中國中部)請務必派員 1-2 位參加。

五、研習時數：全程參與教師核予研習時數 12 小時。

六、請學校核予參與教師公(差)假及課務派代。

七、活動(研習)聯繫窗口：來義國民小學教導主任，電話：08-7850411 轉 12。

伍、研習內容：

| 時間                                      | 內容                    | 主講人   | 時數   |
|---|-----------------------|-------|------|
| 114 年 10 月 15 日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳學習場域學習點介紹          | 丁澈士教授 | 2 小時 |
| 114 年 10 月 29 日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳特色課程研發對話<br>與設計(一) | 內聘講師  | 2 小時 |
| 114 年 11 月 12 日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳特色課程研發對話<br>與設計(二) | 內聘講師  | 2 小時 |

|                                    |                          |      |     |
|------------------------------------|--------------------------|------|-----|
| 114年11月26日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳特色課程研發對話<br>與設計實作(一)  | 內聘講師 | 2小時 |
| 114年12月10日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳特色課程研發對話<br>與設計實作(二)  | 內聘講師 | 2小時 |
| 114年12月24日<br>(星期三)<br>14:00~16:00 | 二峰圳特色課程研發對話<br>與設計(課程發表) | 內聘講師 | 2小時 |

**陸、報名規定：**

一、報名時間：即日起至114年10月13日(星期一)止。

二、報名方式：請逕自全國在職教室進修資訊網(<https://www1.inservice.edu.tw/>)報名

**柒、經費概算：(略)**

**捌、預期成效：**

- 一、透過社群的運作蒐集二峰圳相關文獻及現地踏查，配合課程設計的素養，研發跨領域的二峰圳課程設計。
- 二、豐富二峰圳課程的內涵與面向，提供各校師生參觀體驗二峰圳可行之課程方案。
- 三、有效蒐集並彙整二峰圳相關知識及文獻，並設計適合學校實踐的教案及學習單，提供其他學校辦理戶外教育相關活動之依據，亦可提供教師於融入相關議題進行課程與教學時，有正確的教育觀念、態度與教學能力。

**玖、獎勵：**承辦學校依屏東縣立高級中等以下教職員獎懲案件處理原則規定辦理，並請於計畫辦理完成後一個月內由承辦學校函本府辦理敘獎事宜。

**壹拾、本計畫經核定後實施，修訂時亦同。**

## 屏東縣屏中地區學習點(二峰圳環境教育場域)

### 一、學習點內容編纂

| 發展面向         | 學習點內容 |
|--------------|-------|
| 地理 <b>特質</b> |       |
| 自然生態         |       |
| 歷史文化         |       |
| 經濟發展         |       |
| 休閒 <b>運動</b> |       |
| 科學知識         |       |
| 文學藝術         |       |
| 其他           |       |

(可依發展面向加入相關照片)

### 二、學習點相關訊息

|        |  |
|--------|--|
| 交通訊息   |  |
| 場域承載量  |  |
| 安全注意事項 |  |
| 備註     |  |

|         |   |
|---------|---|
| 學習主題及構思 |   |
| 實施時間    |   |
| 適用對象    | <input type="checkbox"/> 國小 <input type="checkbox"/> 國中 (備註： )  |
| 核心素養    | <input type="checkbox"/> A1 身心素質與自我精進<br><input type="checkbox"/> A2 系統思考與解決問題<br><input type="checkbox"/> A3 規劃執行與創新應變<br><input type="checkbox"/> B1 符號運用與溝通表達<br><input type="checkbox"/> B2 科技資訊與媒體素養<br><input type="checkbox"/> B3 藝術涵養與美感素養<br><input type="checkbox"/> C1 道德實踐與公民意識<br><input type="checkbox"/> C2 人際關係與團隊合作<br><input type="checkbox"/> C3 多元文化與國際理解   |
| 議題融入    | <b>海洋教育議題</b><br>國民小學：<br><input type="checkbox"/> 海 E1 <input type="checkbox"/> 海 E2 <input type="checkbox"/> 海 E3 <input type="checkbox"/> 海 E4 <input type="checkbox"/> 海 E5 <input type="checkbox"/> 海 E6 <input type="checkbox"/> 海 E7<br><input type="checkbox"/> 海 E8 <input type="checkbox"/> 海 E9 <input type="checkbox"/> 海 E10 <input type="checkbox"/> 海 E11 <input type="checkbox"/> 海 E12 <input type="checkbox"/> 海 E13 <input type="checkbox"/> 海 E14<br><input type="checkbox"/> 海 E15 <input type="checkbox"/> 海 E16<br>國民中學：<br><input type="checkbox"/> 海 J1 <input type="checkbox"/> 海 J2 <input type="checkbox"/> 海 J3 <input type="checkbox"/> 海 J4 <input type="checkbox"/> 海 J5 <input type="checkbox"/> 海 J6 <input type="checkbox"/> 海 J7<br><input type="checkbox"/> 海 J8 <input type="checkbox"/> 海 J9 <input type="checkbox"/> 海 J10 <input type="checkbox"/> 海 J11 <input type="checkbox"/> 海 J12 <input type="checkbox"/> 海 J13 <input type="checkbox"/> 海 J14<br><input type="checkbox"/> 海 J15 <input type="checkbox"/> 海 J16 <input type="checkbox"/> 海 J17 <input type="checkbox"/> 海 J18 <input type="checkbox"/> 海 J19 <input type="checkbox"/> 海 J20 |

|  |   |
|--|---|
|  | <b>戶外教育議題</b><br>國民小學：<br><input type="checkbox"/> 戶 E1 <input type="checkbox"/> 戶 E2 <input type="checkbox"/> 戶 E3 <input type="checkbox"/> 戶 E4 <input type="checkbox"/> 戶 E5 <input type="checkbox"/> 戶 E6 <input type="checkbox"/> 戶 E7<br>國民中學：<br><input type="checkbox"/> 戶 J1 <input type="checkbox"/> 戶 J2 <input type="checkbox"/> 戶 J3 <input type="checkbox"/> 戶 J4 <input type="checkbox"/> 戶 J5 <input type="checkbox"/> 戶 J6 <input type="checkbox"/> 戶 J7 |
|--|---|

|         |   |    |
|---------|---|----|
| 學習目標    |   |    |
| 學習材料與設備 | 1. 教師需準備之教學素材、軟硬體設備與相關資源（如：投影機、電腦、自製簡報與學習單等相關材料）<br>2. 學生所需之相關裝備        |    |
| 學習流程與步驟 | 課前準備  | 時間 |
|         | 1. 討論學習重點及學習方式<br>2. 蒐集、整理、閱讀相關資料                                       |    |
|         | 課中學習  | 時間 |
|         | 1. 引起動機、喚起舊經驗、提示學習重點等<br>2. 進入學習主題、多樣化教學歷程、運用教具、練習等<br>3. 運用學習點內容連結學習目標 |    |
|         | 課後反思  | 時間 |
|         | 統整概念、提問、評量、後續學習與作業等   |    |
| 風險管理    | 安全性評估及緊急處理機制  |    |

註：若此活動有學習單，再煩請師長們進行補充於附件中  
此外，若活動表格不足之處，請自行增加

附件：