112年金門縣「FUN一夏」環保夏令營活動計畫書

1. 活動目的

藉由辦理環保夏令營活動，鼓勵學生在假期放鬆身心之餘，適時的搭實作課程，嘗試不同於校園中的學習方式與內容，不僅增進家鄉的認知及認同感，更能促使環境保護的使命感向下扎根，讓環保的種子逐漸發芽茁壯，使縣內學童能夠學習到金門在地的相關知識與智慧，激起學生對於環境的關懷及投入行動，以提升個人環境素養。

1. 辦理單位
2. 主辦單位：金門縣環境保護局
3. 協辦單位：金門縣水產試驗所、金門國家公園、

 金門縣林務所、金門氣象站、金門海島學校

1. 活動時間(每一梯次為三天行程)
2. 第一梯次：7月18日至7月20日
3. 第二梯次：7月25日至7月27日
4. 辦理地點

金門縣水產試驗所、中山紀念林、金門植物園、金門氣象站、金門海島學校

1. 集合地點
2. 第一梯次

7月18日(二) 尚義環保公園-低碳教育館

7月19日(三) 中山紀念林(自行車博物館前)

7月20日(四) 尚義環保公園-低碳教育館

1. 第二梯次

7月25日(二) 中山紀念林(自行車博物館前)

7月26日(三) 尚義環保公園-低碳教育館

7月27日(四) 尚義環保公園-低碳教育館

1. 參加對象

國小4-6年級學生

1. 報名方式及收退費方式
2. 報名方式：請參與人員填寫Google表單後，經主辦單位審核通過後，發送報名成功通知，完成繳費後，方能完成報名作業，每梯活動開放30個名額。

**表1 金門縣環保夏令營活動報名網址**

|  |  |
| --- | --- |
| **第1梯次 活動報名網址** | **第2梯次 活動報名網址** |
| [https://reurl.cc/zY6x3](https://reurl.cc/zY6x3y) | <https://reurl.cc/M8yqpp> |

1. 收費方式說明

本次活動酌收300元/人；報名人員待主辦單位通知報名成功後，請於3天內完成繳費，並來信留言回覆或來電082-330458或082-334588，告知參與活動人員姓名、連絡電話及匯款帳號後五碼，以利對帳完成報名；如未依期限內完成繳費，視為自動放棄報名資格，將依序通知備取學員遞補。

繳費帳戶資訊：

★銀行代號：808玉山銀行

★帳號：0266979200798

※注意：請等候匯款通知再開始進行繳費，以利後續對帳程序。

1. 退費說明：
2. 完成報名繳費後，如因個人因素無法參與活動，欲申請活動退費者，第一梯次請於7月10日(星期一)、第二梯次請於7月17日(星期一)下午5:30前來電告知並辦理退費，逾期辦理恕不退還。
3. 無故未報到者及未能全程參與活動者，均無法辦理退費。
4. 因天災或不可抗拒之因素致取消活動，則退還費用。

八、活動流程

第一梯次(第一天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:30 | 活動報到 | 尚義環保公園-低碳教育館集合 | — | — |
| 08:30-09:30 | 食物之寶 | 透過惜食課程讓學生了解食物在日常生活中，是如何在沒有感覺之下被浪費的，並學習珍惜食物的價值與意義。 | 尚義環保公園-低碳教育館 | 環境教育講師 |
| 09:30-11:30 | 生態公園 | 是一款生態議題的遊戲，以寓教於樂的方式結合桌遊元素，讓學生了解，在原本有許多專屬於台灣的特有動物，但在高度開發的環境裡，這些動物逐漸瀕臨滅絕，透過彼此間的競爭、觀察、啟發學員的觀察力及創造力，以桌遊引導參與者思考環境議題及環境內涵。 | 環境教育講師 |
| 11:30-13:30 | 午休 | 前往金門植物園用餐 | — | — |
| 13:30-15:30 | 島嶼知多少 | 認識金門各種環境議題及其對應機關，並能反思環境議題帶給環境經濟及生態的影響。 | 金門植物園 | 植物園講師 |
| 15:30-16:30 | DIY彩繪龍眼 | 透過龍眼雞的介紹及龍眼雞素胚彩繪，讓學生認識金門的昆蟲。 | 植物園講師 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往尚義環保公園-低碳教育館 | — | — |
| 16:30-16:50 | 賦歸 | 尚義環保公園-低碳教育館解散 | — | — |

第一梯次(第二天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:30 | 活動報到 | 金門國家公園-中山紀念林 | — | — |
| 08:30-11:30 | 綠意中山林 | 探訪中山林、猜猜我是誰、自然隱身術、親愛的你在哪裡及森林我的家拾物創作之環境教育課程。 | 中山紀念林 | 金門國家公園講師 |
| 11:30-13:30 | 午休 | 用餐及前往金門氣象站  | — | — |
| 13:30-14:00 | 地球投影 | 透過影像處理與地圖投影等軟體系統設計，將多變又美麗的星球外貌，投射在球型螢幕上，因而呈現出從外太空回看地球的全新視覺效果，並讓學生了解風、溫度、壓力…等，對天氣的影響。 | 金門氣象站 | 金門氣象站講師 |
| 14:00-16:30 | 氣象觀測 | 帶領學員學習看懂金門的氣象資訊，降低出遊被天氣因素影響的機會，並且能近距離參觀氣象站的觀測儀器擬實作的方式，進而瞭解天氣與氣候變化對金門生態的影響。 | 金門氣象站 | 金門氣象站講師 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往金門國家公園-中山紀念林 | — | — |
| 16:50 | 賦歸 | 金門國家公園-中山紀念林解散 | — | — |

第一梯次(第三天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:20 | 活動報到 | 尚義環保公園-低碳教育館集合 | — | — |
| 08:20-08:40 | 車程 | 前往金門海島學校 | — | — |
| 08:40-09:30 | 海島大解密 | 以分組問答競賽的形式，初步認識金門的海洋環境及現狀。 | 金門海島學校 | 金門海島學校講師 |
| 09:30-10:30 | 海圖大寶藏 | 透過新湖漁港的走讀踏訪，以闖關遊戲的方式，逐步認識金門魚業文化習俗。 | 金門海島學校講師 |
| 10:30-11:50 | 海魚大豐收 | 邀請在地職人船長，認識金門漁業作業方式，並親手來製作魚干。 | 金門海島學校講師 |
| 11:50-12:00 | 心得分享 | 大合照/頒贈結業證書/填寫回饋問券 | 金門海島學校講師 |
| 12:00-13:30 | 午休 | 前往金門縣水產試驗所及用餐 | — | — |
| 13:30-15:00 | 凡走過必留下痕跡 | 透過環境教育課程，教導學員觀察各種生物痕跡。 | 金門縣水產試驗所 | 水產試驗所講師 |
| 15:00-16:30 | DIY手繪框 | 透過自製透明系手繪框，客製出自己喜愛的植物色系與療癒漸層葉片。 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往尚義環保公園-低碳教育館集合 | — | — |
| 16:50- | 賦歸 | 尚義環保公園-低碳教育館集合解散 | — | — |

第二梯次(第一天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:30 | 活動報到 | 金門國家公園-中山紀念林 | — | — |
| 08:30-11:30 | 綠意中山林 | 探訪中山林、猜猜我是誰、自然隱身術、親愛的你在哪裡及森林我的家拾物創作之環境教育課程。 | 中山紀念林 | 金門國家公園講師 |
| 11:30-13:30 | 午餐 | 前往金門植物園及用餐 | — | — |
| 13:30-15:30 | 島嶼知多少 | 認識金門各種環境議題及其對應機關，並能反思環境議題帶給環境經濟及生態的影響。 | 金門植物園 | 植物園講師 |
| 15:30-16:30 | DIY彩繪龍眼 | 透過龍眼雞的介紹及龍眼雞素胚彩繪，讓學生認識金門的昆蟲。 | 植物園講師 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往金門國家公園-中山紀念林 | — | — |
| 16:30-16:50 | 賦歸 | 金門國家公園-中山紀念林解散 | — | — |

第二梯次(第二天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:30 | 活動報到 | 尚義環保公園-低碳教育館集合 | — | — |
| 08:30-09:30 | 食物之寶 | 透過惜食課程讓學生了解食物在日常生活中，是如何在沒有感覺之下被浪費的，並學習珍惜食物的價值與意義。 | 尚義環保公園-低碳教育館 | 環境教育講師 |
| 09:30-11:30 | 生態公園 | 是一款生態議題的遊戲，以寓教於樂的方式結合桌遊元素，讓學生了解，在原本有許多專屬於台灣的特有動物，但在高度開發的環境裡，這些動物逐漸瀕臨滅絕，透過彼此間的競爭、觀察、啟發學員的觀察力及創造力，以桌遊引導參與者思考環境議題及環境內涵。 | 環境教育講師 |
| 11:30-13:30 | 午休 | 用餐及前往金門氣象站  | — | — |
| 13:30-14:00 | 地球投影 | 透過影像處理與地圖投影等軟體系統設計，將多變又美麗的星球外貌，投射在球型螢幕上，因而呈現出從外太空回看地球的全新視覺效果，並讓學生了解風、溫度、壓力…等，對天氣的影響。 | 金門氣象站 | 金門氣象站講師 |
| 14:00-16:30 | 氣象觀測 | 帶領學員學習看懂金門的氣象資訊，降低出遊被天氣因素影響的機會，並且能近距離參觀氣象站的觀測儀器擬實作的方式，進而瞭解天氣與氣候變化對金門生態的影響。 | 金門氣象站 | 金門氣象站講師 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往尚義環保公園-低碳教育館 | — | — |
| 16:50 | 賦歸 | 尚義環保公園-低碳教育館解散 | — | — |

第一梯次(第二天)

| **活動時間** | **主題** | **內容** | **活動地點** | **演講者** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:20 | 活動報到 | 尚義環保公園-低碳教育館集合 | — | — |
| 08:20-08:40 | 車程 | 前往金門海島學校 | — | — |
| 08:40-09:30 | 海島大解密 | 以分組問答競賽的形式，初步認識金門的海洋環境及現狀。 | 金門海島學校 | 金門海島學校講師 |
| 09:30-10:30 | 海圖大寶藏 | 透過新湖漁港的走讀踏訪，以闖關遊戲的方式，逐步認識金門魚業文化習俗。 | 金門海島學校講師 |
| 10:30-11:50 | 海魚大豐收 | 邀請在地職人船長，認識金門漁業作業方式，並親手來製作魚干。 | 金門海島學校講師 |
| 11:50-12:00 | 心得分享 | 大合照/頒贈結業證書/填寫回饋問券 | 金門海島學校講師 |
| 12:00-13:30 | 午休 | 前往金門縣水產試驗所及用餐 | — | — |
| 13:30-15:00 | 凡走過必留下痕跡 | 透過環境教育課程，教導學員觀察各種生物痕跡。 | 金門縣水產試驗所 | 水產試驗所講師 |
| 15:00-16:30 | DIY手繪框 | 透過自製透明系手繪框，客製出自己喜愛的植物色系與療癒漸層葉片。 |
| 16:30-16:50 | 車程 | 前往尚義環保公園-低碳教育館 | — | — |
| 16:50- | 賦歸 | 尚義環保公園-低碳教育館集合解散 | — | — |

九、注意事項:

1. 參加者請穿著輕便衣物，自備水壺或環保杯並攜帶健保卡及個人藥品。
2. 如因天候影響(大雨、颱風等)，主辦單位得視狀況延期舉行。
3. 活動名額有限，如報名後未能如期參與，請務必提早告知取消報名，以免佔用活動資源。
4. 為方便接送，請家長至當天集合地點接送學員，若委託其他親友接送時，請務必事前或電話聯繫工作人員，並與委託接送親友確認，避免發生找不到學員之情形。主辦單位得依實際情況修正活動實施日期及方式。
5. 如有問題請洽活動聯絡人：陳晏柔 小姐 連絡電話:082-330458。

十、預期成效

透過三天夏令營的課程參與，實際走訪金門的環境教育設施場所、金門氣象站及金門海島學校，透過多元化的親身體驗學習模式下從中了解金門的生態及環境問題，希冀啟發學生的環保意識，培養學生保護環境、減少浪費，同時加深他們對環境保護行動的投入和貢獻。