**臺北市108學年度暑期溪流體驗暨海洋生物體驗課程實施計畫**

1. 依據：臺北市108學年度推廣國民中小學海洋教育計畫
2. 目標：
   1. 學生藉由體驗溪流與海洋的奧秘，進而喜愛溪流及海洋生物。
   2. 增進學生對溪流及海洋生物的知能與情感，進而養成其愛護溪流海洋等水資源及自然環境的習慣。
   3. 藉由親水走向愛海不畏水之無畏態度，並培養學生對生命、自然與環境之 尊重與關懷。
3. 主辦單位：臺北市政府教育局
4. 承辦單位：臺北市信義區興雅國小
5. 參加對象：臺北市公私立國民小學108學年度二至六年級在籍學生皆可免費報名 參加。
6. 辦理日期：108學年暑期(上午9點~下午4點30分)。
7. 辦理地點：興雅國小忠孝樓4F自然教室；坪林金溪露營山莊；海洋大學臨海生物實習場、模擬操船中心、海科館潮境公園
8. 報名方式：請於報名時間內109年6月25日（四）至109年7月1日（三）至以下網址報名（網站即日起開放但會自動紀錄報名時間，請注意在報名時間內報名）：

臺北市108學年度暑期溪流體驗課程第一梯（8/4～8/5）

<http://goo.gl/SqPn9v>

臺北市108學年度暑期溪流體驗課程第二梯（8/6～8/7）

<http://goo.gl/ZnJhaP>

臺北市108學年度暑期海洋生物課程第一梯（8/10～8/12中午）

<http://goo.gl/W25Po8>

臺北市108學年度暑期海洋生物課程第二梯（8/12下午13：30～8/14）

<http://goo.gl/9LCw0y>

1. 錄取方式：將於109年7月3日(五)以電腦亂數方式選出正取及被取名單並於17點前公告於興雅國小網站<http://www.hyps.tp.edu.tw>。
2. **防疫需求：**
   1. 參加學童請繳交健康聲明書(如附件一)。
   2. 參加學童請自備口罩。
   3. 參加學童須通過當日體溫量測為正常，若額溫超過37.5、耳溫超過38度C則休息5分鐘後再量測一次，未通過溫度檢測者請家長接回。
   4. 本校辦理營隊依照中央流行疫情指揮中心公布之相關防疫規定辦理防疫，包含上課、住宿與用餐等。
3. 檢附本案實施計畫乙份，如有相關問題請洽興雅國小丁文欽老師或輔導室李汪聰主任，錄取後若不克參加請於活動一週前電話告知主辦單位，聯絡電話：02-2761-8156轉624、615。
4. 活動辦法：
   1. **暑期溪流體驗課程**
      1. 資格：臺北市公私立國民小學108學年度二至六年級在籍學生。
      2. 報到地點：興雅國小2樓會議室
      3. 活動地點：坪林金溪露營山莊（新北市坪林區金瓜寮13-2號/02-2665-6088）
      4. 其他注意事項：
         1. 學生自備長袖上衣、長褲、自備2套換洗衣物、輕便雨衣、盥洗用具、LED手電筒（採集用）、水壺、防蚊液及帽子、健保卡。
         2. 課程結束後由指導老師帶回興雅國小統一放學。
         3. 本活動屬於戶外體驗課程，為了顧及學生的安全，凡患有心臟病、氣喘等慢性疾病者、或衛生機關認定之傳染病、身體狀況不宜激烈運動者，請切勿勉強報名，違反規定者需自行負責。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **暑期溪流體驗課程 第一梯（二至六年級學生）** | | | |
| 第一天（8/4） | 09：00～12：00 | 報到、環境介紹、破冰 | |
| 12：30～17：30 | 夜間採集說明、溯溪說明及準備、漁夫教學時間 | |
| 18：00～22：00 | 夜間採集及分享、宵夜、夢鄉 | |
| 第二天（8/5） | 07：00～12：00 | 溯溪活動、採集分享 | |
| 13：30～16：30 | 溪流生物探索、、頒獎、歸賦 | |
| **暑期溪流體驗課程 第二梯（二至六年級學生）** | | | |
| 第一天（8/6）09：00 ～ 第二天（8/7）16：30 | | | 課程內容同上 |

每班人數： 40人（報名人數超過時，採電腦亂數抽籤方式）

任課老師：李汪聰、丁文欽、葉舒屯、林耿宏；隨隊護理師：許舒晴

* 1. **暑期海洋生物體驗課程**

1. 資格：臺北市公私立國民小學108學年度二至六年級在籍學生。
2. 報到地點：興雅國小忠孝樓4F自然教室
3. 活動地點：
   1. 校內課程：臺北市興雅國小
   2. 校外課程：海洋大學臨海生物實習場、模擬操船中心、海科館潮境公園

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **海洋生物課程第一梯（二至六年級）** | | | |
| 第一天（8/10） | 0900-1000 | 報到、破冰活動 | |
| 1010-1100 | 水族12生肖簡介 | |
| 1110-1200 | 水族12星座簡介 | |
| 1330-1530 | 海洋琥珀標本講解及製作 | |
| 1540-1630 | 校外教學行前簡介 | |
| 第二天（8/11） | 0900-1630 | 校外參觀體驗教學(海洋大學臨海生物實習場、模擬操船中心；潮間帶生物：潮境公園) | |
| 第三天（8/12） | 0900-1110 | 觀賞魚顯微教學、人工鮭魚卵教學及實作 | |
| 1120-1200 | 人工鮭魚卵教學及實作、心得分享、學習單、頒獎及閉幕 | |
| **海洋生物課程第二梯（二至六年級）** | | | |
| 第一天（8/12）13：30 ～ 第三天（8/14）16：30 | | | 課程內容同上 |

每班人數： 32人（報名人數超過時採電腦亂數抽籤方式）

任課老師：李汪聰、丁文欽、葉舒屯、林耿宏；校外教學隨隊護理師：許舒晴

1. 預期成效：

一、透過校外活動，提升兒童對於海洋教育之深刻體驗。

二、結合實際操作學習策略，落實知識至實務，使兒童對於海洋生物、海洋經濟活動及工業有深入了解，落實精緻教育。

1. 經費：由臺北市政府教育局海洋教育計畫相關經費支應。
2. 敘獎：承辦本計畫之有功人員，依年度辦理成效從優敘獎。
3. 其他：本計畫經陳 局長核可後實施，修正時亦同。

附件一

**臺北市108學年度暑期溪流體驗暨海洋生物體驗**

**學生健康聲明切結書**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學 校 |  | |
| 班 級 |  | |
| 姓 名 |  | |
| 當日您是否為中央流行疫情指揮中心發布「具感染風險民眾追蹤管理機制」下列情形之一者：   1. 應居家隔離，不得外出者；   2.應居家檢疫，不得外出者；  3.自主健康管理被規範不得外出者(經安排採檢，接獲檢驗結果前，應留在家中不可外出者)。 | | □是  □否 |
| 活動前七日是否完成自主健康管理與每日體溫檢測？(此欄位溪流體驗營需要填、海洋體驗營不需要填) | | □是  □否 |
| 活動當日您是否有發燒(額溫>37.5度、耳溫>38度)、咳嗽或呼吸急促症狀？（已服藥者請勾選「是」） | | □是  □否 |

以上資料如有不實，本人願負相關法律責任。

此致

臺北市政府教育局

學生簽名：

家長簽名:

填寫日期：109年 月 日