**臺北市政府教育局國民教育輔導團國小環境教育輔導小組**

**104年度活化淡水河水質監測體驗實施計畫**

壹、依據

一、行政院國家永續發展委員會「永續發展行動計畫」

二、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進教學計畫

三、臺北市104年十二年國民基本教育精進國中小教學品質計畫

四、臺北市國民教育輔導團國小環境教育輔導小組年度工作計畫

貳、目標

一、透過活化淡水河承諾、監測等教學，持續進行水質監測活動，體驗水域水質現況。

推廣水資源保護與利用觀念，建立永續潔淨的家園生活環境。

二、辦理淡水河藍色公路活動，引領師生深入認識臺北水岸風景，探究了解與親近淡水

河水域，激發環境行動力。

三、彙整相關活動紀錄、照片、影片及社會資源，提供參與活動師生日後分享運用及參

考。

參、實施策略

一、辦理淡水河系水質監測活動。

二、結合藍色公路參訪體驗搭乘活動。

三、讓參與活動師生實地瞭解清淨淡水河系的重要性並能持續關注。

肆、主辦單位：教育部國民及學前教育署

承辦單位：臺北市政府教育局

協辦單位：臺北市國民教育輔導團國小環境教育輔導小組

臺北市士林區蘭雅國民小學 臺北市內湖區新湖國民小學

伍、實施日期、時間

一、第1梯次：104年10月15日(四) 9：00~16：00

二、第2梯次：104年10月29日(四) 9：00~16：00

陸、實施地點

一、第1梯次：士林區蘭雅國小(室內課程)、藍色公路大稻埕關渡線(戶外體驗課程)

二、第2梯次：內湖區新湖國小(室內課程)、藍色公路大稻埕關渡線(戶外體驗課程)

柒、參加對象、人數

臺北市公私立小學，每校由1位老師帶領3位4~6年級環保小尖兵或對本體驗學習活

動有興趣同學組隊參加；每梯次錄取10所學校、40位師生，兩梯次合計錄取20所學

校、80位師生；每梯次錄取名額以報名先後為準，額滿為止。

捌、報名日期、方式

一、即日起至104年10月12日止，填妥報名表(附件)後傳真至蘭雅國小教務處曾建富

老師，傳真號碼28358475，傳真後請電話確認，電話28358475分機214。

二、本活動結合辦理國小環教輔導員公開授課，請帶隊老師再確認錄取後另至北市教師

在職研習網報名並完成校內薦派程序，以便活動完成後核予6小時環境教育研習時

數。

三、帶隊老師給予公假課務派代參加。

玖、課程規劃

一、第1梯次：104年10月15日(四)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 實施時間 | 講座主題/活動內容 | 講座/負責人 | 活動地點 |
| 08：30  ~09：00 | 報到 | 北市國小環教輔導小組 | 蘭雅國小 |
| 09：00  ~10：50 | 國小水資源教學經驗分享 | 北市國小環教輔導小組  簡月芬老師 | 蘭雅國小 |
| 11：00  ~12：00 | 水質監測器材使用教學及練習 | 北市國小環教輔導小組  甯致遠老師 | 蘭雅國小 |
| 13：30  ~14：30 | 藍色公路之旅~自然生態及歷史人文導覽解說 | 北市國小環教輔導小組  曾俊明老師 林冠廷老師 | 大稻埕~關渡 |
| 14：45  ~15：35 | 分組進行水質檢測活動 | 北市國小環教輔導小組  何志宏老師 | 淡水河河濱~關渡碼頭 |
| 15：35  ~16：00 | 護河小達人有獎徵答 | 北市國小環教輔導小組  李貴貞校長 | 關渡碼頭 |

二、第2梯次：104年10月29日(四)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 實施時間 | 講座主題/活動內容 | 講座/負責人 | 活動地點 |
| 08：30  ~09：00 | 報到 | 北市國小環教輔導小組 | 新湖國小 |
| 09：00  ~10：50 | 國小水資源教學經驗分享 | 北市國小環教輔導小組  李之法老師 | 新湖國小 |
| 11：00  ~12：00 | 水質監測器材使用教學及練習 | 北市國小環教輔導小組  張明明老師 | 新湖國小 |
| 13：30  ~14：30 | 藍色公路之旅~自然生態及歷史人文導覽解說 | 北市國小環教輔導小組  邱雅莉老師 邱仁偉老師 | 大稻埕~關渡 |
| 14：45  ~15：35 | 分組進行水質檢測活動 | 北市國小環教輔導小組  曾志永老師 | 淡水河河濱~關渡碼頭 |
| 15：35  ~16：00 | 護河小達人有獎徵答 | 北市國小環教輔導小組  李貴貞校長 | 關渡碼頭 |

◎可能視當日潮汐調整登船碼頭、課程時間。

拾、注意事項

一、**配合承辦學校校園門禁管理，請帶隊老師配戴北市公教人員服務證(識別證)，學生**

**穿著校服。**

二、參加師生請自備環保杯、環保筷、視天候狀況準備雨具或防曬裝備。

拾壹、活動經費：由教育部精進計畫及臺北市政府教育局相關項下經費支應。

拾貳、獎勵：本計劃相關承辦學校於計畫執行後，由教育局從優辦理敘獎。

拾參、本計劃經報局核定後實施，修正時亦同。

**附件**

**臺北市教育局國民教育輔導團國小環境教育輔導小組**

**104年度活化淡水河水質監測體驗報名表**

**報名學校校名： 區 國小**

**承辦人職稱/姓名： 承辦人聯絡電話：**

**參加 □第1梯次104年10月15日 臺北市士林區蘭雅國民小學梯次**

**□第2梯次104年10月29日 臺北市內湖區新湖國民小學梯次**

**※ □如原報名梯次額滿，可由承辦單位改報名另一未額滿梯次**

**參加師生資料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 身分 | 姓名 | 相關資料 | |
| 教師 |  | 職稱： | 聯絡電話 ： |
| 學生1 |  | 年 班 |  |
| 學生2 |  | 年 班 |  |
| 學生3 |  | 年 班 |  |

承辦人： 單位主管： 校長：

＊本表填妥後，請10/12前傳真至本活動聯絡人，並請電話確認：

臺北市士林區蘭雅國民小學教務處曾建富組長

傳真：28358475 電話：(02)2836-6052轉214 E-mail：[chienfu@tp.edu.tw](mailto:chienfu@tp.edu.tw)

＊為配合承辦學校校園門禁管理，請轉知帶隊老師配戴市府公教人員服務

證，學生穿著校服。