**臺北市教師研習中心**

**106年度各級學校教師綠色校園暨田園實驗專修系列研習班**

**(第2、3期)實施計畫**

1. **研習依據**：本中心106年度研習行事曆辦理。
2. **研習目標**：
   1. 建置小田園輔導系統，有效運用校園空間設置，實踐綠色校園理念。
   2. 藉由典範學校實地觀摩，促進本市教師小田園經驗交流。
   3. 實際體驗栽種實務，精進教職員農事知能，達成城市親近、自然之新風貌。
3. **研習對象**：本市對田園實驗教育有興趣之教師或行政人員。
4. **研習人數**：每期各50人，若提前額滿則報名截止。
5. **研習日期**：
   1. 第2期：106年5月4日(四)。
   2. 第3期：106年5月9日(二)。
6. **報名日期**：
   1. 第2期：即日起至5月1日(星期一)止。
   2. 第3期：即日起至5月3日(星期三)止。
7. **研習地點**：
   1. 第2期：臺北市立建國高級中學格物樓2樓家政教室(一)(臺北市中正區南海路56號)
   2. 第3期：臺北市立民生國民中學(臺北市松山區新東街30巷1號)
8. **課程內容**：（如有修改，以最新公告為準）
   1. 第2期課程表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 節數 | 課程名稱 | 課程內容 | 講座 |
| 5/4  (四) | 0840-0900 |  | 報到 | 班務說明 | 教研中心 |
| 09:00-09:50 | 1 | 綠色校園暨小田園之規劃與執行 | 經費編列、資源整合空間規劃及課程設計 | 建國中學  校長 徐建國  家政教師 曾慶玲 |
| 10:00-11:50 | 2 | 友善環境種植—  蔬活箱理念與實作 | 蔬活箱構造介紹與實作 | 金山度咕屋  屋主 何俊賢 |
| 13:30-14:20 | 1 | 生態工法及小田園觀摩 | 實際走訪小田園 | 建國中學  家政教師 曾慶玲 |
| 1430-1610 | 2 | 樸門永續設計理念與厚土種植實作 | 認識樸門永續設計&  校園厚土種植實作 | 臺灣樸門  永續設計學會  理事 林雅容 |

* 1. 第3期課程表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 節數 | 課程名稱 | 課程內容 | 講座 |
| 5/9  (二) | 0840-0900 |  | 報到 | 班務說明 | 民生國中團隊 |
| 0900-0910 |  | 開幕致詞 | 開幕致詞 | 民生國中  陳建廷校長 |
| 0910~1150 | 3 | 綠屋頂 | 小田園平台綠屋頂種植注意事項 | 七星農田水利會  游象君老師 |
| 1330-1520 | 1 | 綠色校園暨小田園之規劃與執行 | 經費編列、資源整合、課程融入、  問題解決之分享 | 民生國中學務處  曾雅慧主任 |
| 民生國中衛生組  林悅淳組長 |
| 1530~1600 | 1 | 小田園觀摩 | 蔬果種植經驗分享  (實際走訪小田園) | 民生國中  國文科蔡邊教師 |
| 1600~1620 | 1 | 綜合座談 | 討論與分享 | 民生國中  陳建廷校長  學務處曾雅慧主任 |

1. **研習方式：**講授、參訪實察、實作。
2. **研習講義：**為響應環境保護，本研習不提供紙本講義，請學員自行攜帶筆記本俾利記錄。
3. **報名方式**
4. 請於報名截止日前逕行登入臺北市教師在職研習網站(http://insc.tp.edu.tw)報名，並列印報名表經行政程序核准後，再由貴機關(學校)研習承辦人進入系統辦理薦派報名。
5. 本研習於報名截止後1日內公布研習名單(以各研習員於教師在職研習網中登錄之電子郵件信箱通知)，請自行列印研習通知並準時參加研習。
6. **注意事項**
   1. 本研習依照報名順序優先錄取(學校需在報名截止日前完成薦派報名作業)，如報名踴躍而致額滿，本中心得提前截止報名，並於截止後3日內公布研習名單(以各研習員於教師在職研習網中登錄之電子郵件信箱通知)。
   2. 為尊重講座及研習同儕，參與研習請務必準時，以免影響課程進行。遲到或早退超過20分鐘以上者須請假1小時。另本中心不接受「現場報名」，以免影響、餐食等行政作業，敬請配合。
   3. 完成報名程序之研習員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日於本市教師在職研習網最新公告中瀏覽下載，填寫「取消研習」表單，完成校內核章後，掃描或傳真到承辦人電子信箱中，依據辦理取消研習作業，逾期仍以無故缺席登計。
   4. 為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，如無故不出席亦未請假累計達三次者，將於「臺北市教師在職研習網」系統上暫停該員報名本中心各研習班之權利三個月。
7. **交通方式：因研習場地車位有限，敬請學員多加利用大眾運輸工具前往。**
   1. 建國中學
      * 1. 捷運：中正紀念堂站下車（南門市場出口）
        2. 公車 ：

(1) 建國中學站：1、204、630

(2) 南昌路站：5、227、235、241、295、662、663，南昌路站下車

(3) 公賣局站：241、243、38、706，公賣局站下車

(4) 寧波重慶路口：227、248、262(區間)、304承德線、304重慶線

(5) 植物園站：242、624、907、和平幹線

* 1. 民生國中
     + 1. 新東街口站：0東、棕1、藍10、12、63、225、262、278、505、518、521、527、604、652、905
       2. 民生國中站：0東、藍10、12、藍27、225、262、278、286、307、505、521、527、604、652、905

1. **研習時數：**全程參與者核發環境教育研習時數6小時。請假時數超過研習總時數之五分之一者(1小時)，不給予研習時數。研習結束後，本中心將彙整研習員請假紀錄函送至研習員所屬學校，依權責列入差假登記之參考。
2. **聯絡方式：**林致均組員，聯繫電話：2861-6942轉 216，傳真：2861-6702，電子信箱：ju801112@gmail.com
3. **研習經費︰**由本中心研習經費項下支應，覈實核銷。
4. **其他︰**本研習計畫陳奉本中心主任核可後實施，修正時亦同。

● 講座介紹

陳世揚

(一) 臺灣原生植物保育協會理事長

(二) 臺灣鳥會監事

(三) 臺灣原生植物隻保育及推廣志工教育訓練講師

(四) 校園諾亞方舟種子教師培訓講師

(五) 校園棲地營造規劃講師

杜宏全

* + 1. 喜樂屋有機農場主人
    2. 喜樂屋為北市食農教育合作有機農場，秉持有機栽培理念，不用農藥、不用化學肥料的方式種植，為農業開闢新路徑。