

## 109 年臺北市校園空氣品質教育宣導教師增能研習計畫實施計畫

### 一、依據：

- (一) 教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫
- (二) 臺北市環境教育 4 年中程計畫。
- (三) 臺北市國民教育輔導團及國小環境教育輔導小組 109 學年度輔導工作計畫

### 二、目標：

- (一) 增進教師對空氣品質警示及防護措施之認知，並強化其宣導與教學知能。
- (二) 實地參觀需要進行空氣汙染防制機構，增加學員將空氣品質教育融入各領域教學之知識與能力。
- (三) 落實校園空氣品質監測，並施予學生健康指導。

### 三、指導單位：教育部

### 四、主辦單位：臺北市政府教育局

### 五、承辦單位：臺北市政府教育局國小環境教育輔導小組

### 六、協辦單位：臺北市萬華區福星國民小學

### 七、辦理時間：109 年 10 月 8 日(四)、109 年 10 月 22 日(四)

### 八、參與對象：臺北市各公私立高中、國民中小學環境教育業務承辦人員。

臺北市國小環境教育輔導小組成員、國民小學級任老師與各領域教學老師。

### 九、實施地點：臺北市萬華區福星國小

### 十、實施內容：

#### (一) 課程內容

日期	實施時間	主題	主講人/承辦單位	人數
109/10/8(四) 第一梯次 國小、幼兒園 教師	08:30~09:00	報到	福星國小	40 人
	09:00~09:50	參觀空氣品質監測站	環保署空氣品質監測站管理員	
	10:00~12:00	空氣汙染防制與空汙偵測器實作	臺北市立大學 古建國教授	
	12:00~13:00	午餐	福星國小	
	13:00~16:00	參觀焚化爐空氣汙染防制措施及空氣汙染偵測實作	參觀內湖垃圾焚化廠	
109/10/22(四) 第二梯次 國中、高中教師	08:30~09:00	報到	福星國小	40 人
	09:00~09:50	參觀空氣品質監測站	環保署空氣品質監測站管理員	
	10:00~12:00	空氣汙染防制與空汙偵測器實作	臺北市立大學 古建國教授	

	12:00-13:00	午餐	福星國小
	13:00-16:00	參觀焚化爐空氣汙染防制措施及空氣汙染偵測實作	參觀內湖垃圾焚化廠

(二)報名方式：

1. 國小環境教育輔導小組成員全程參加。
2. 請至臺北市教師在職研習網(<http://insc.tp.edu.tw>)報名，並經學校行政程序完成薦派，始完成報名程序；錄取的老師核予公假，全程參加研習者，覈實核予環境教育研習時數6小時。
3. 報名日期：109年9月30日截止。
4. 注意事項：
  - (1) 研習學員請自備環保杯、環保筷。
  - (2) 請配合校園安全管理，自行佩掛各校教職員工證件，倘未攜帶證件，則請登記換發訪客證或換穿訪客背心進入校園。
  - (3) 本校無法提供停車位，請參加研習人員多利用大眾交通工具。
5. 因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情變化快速，及保障個人健康安全等考量，請配合以下防疫措施：
  - (1) 依「具感染風險民眾追蹤管理機制及國際旅遊疫情建議等級」規定，若學員被認定「居家隔離」、「居家檢疫」、「自主健康管理」、「14天內有發燒及呼吸道症狀或高風險國家旅遊史」等對象者，於規定防治措施期間，請依中央疫情指揮中心社區監測方案辦理，並嚴禁至本校研習。
  - (2) 如有前述情事者，敬請學員或人事人員協助同仁辦理線上異動作業（取消報名）或請假作業。
  - (3) 因無法維持社交距離，敬請配戴口罩以維個人健康，乘坐遊覽車時亦同。
  - (4) 進入本校時，請協助配合本校防疫措施，量額溫以及酒精乾洗手。
6. 聯絡人：臺北市萬華區福星國民小學教務處吳雅慧主任，電話：(02)23144668分機111

十一、評量方式：學員意見回饋統計分析。

十二、獎勵與考核：本計畫相關承辦人員於計畫執行後，由教育局從優辦理敘獎。

十三、經費來源：由教育部及臺北市政府教育局相關經費支應。

十四、預期成果及效益：

- (一) 預期參與的教師80人次。
- (二) 認識臺北市空氣污染的現況，並提升其重視空氣品質的知能。
- (三) 提昇環教推動夥伴教師生活環境自然保育空氣汙染專業知能及素養。
- (四) 活動影音成果充實環境教育輔導團網站內容，以供各校教學互動分享。