

高雄市 109 學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導團環境教育議題輔導小組  
「環境好好玩-環境玩轉樂」  
研習計畫

一、依據

- (一)教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二)高雄市 109 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三)高雄市 109 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。
- (四)環境教育法。

二、目的

- (一)以十二年國教核心素養三面九項概念為主軸，透過「議題式遊戲」將環境教育融入各領域，期許教師可從中獲得教學啟發。
- (二)增進教師「糧食正義」、「國際人權」等議題知能，豐富環教課程內涵。
- (三)培育環境教育種子教師，透過增能、體驗、共備、實作、分享，鼓勵教師產出環境教育教學教案，以達跨域核心素養理念。

三、辦理單位

- (一)指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二)主辦單位：高雄市政府教育局
- (三)承辦單位：高雄市國民教育輔導團環境教育議題輔導小組、前峰國中

四、辦理日期及地點

- (一)辦理時間：110年1月6日(三)下午1：30至5：50。
- (二)地點：高雄市三民高中。**為配合學校門禁安全管理，為避免爭議，請參加研習的教師務必攜帶研習公文，以利警衛人員識別。**

五、參加對象及人數：

- (一)本市各級學校教師，計30名。
- (二)研習活動請至「全國教師在職進修網」上網報名（網址：<http://inservice.edu.tw/>）。課程名稱「環境好好玩-環境玩轉樂」，研習代碼：2960112。業務聯繫請洽詢「高雄市國民教育輔導團環境教育議題輔導小組」魏秀珊老師，TEL：(07)359-0116#263。

六、研習內容：如附件一課程表。

## 七、差假與獎勵

- (一)參加人員同意公假出席（課務自理），並覈實核發研習時數。
- (二)辦理本計畫之工作人員，依據「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」予以敘獎。
- (三)參與研習教師於研習後一個月內產出之教材或教案，經審核通過擇優 5 組，依據「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」第 6 條第五款第三項「編撰教材、自製教具或教學媒體，成績優良」，報請教育局核予嘉獎一次以資鼓勵。
- (四)優良教材教案由環境議題輔導小組上傳「高雄市國民教育輔導團教學資源網」，供環境教育各項相關教學活動使用，作品之著作權與轉授權屬於高雄市國民教育輔導團與作者共有，且有推廣、借閱、公布、印製、發行、重製及公開展示播放、上網之權利，不另支付酬勞或任何費用，惟不得作為商業活動之教材，日後其他單位作為商業目的使用時，須徵得本團之同意（作者個人出版物不在此限）。優良教材教案甄選同意書如附件四。
- (五)疫情期間所有實體研習皆請配戴口罩參加，並維持研習場地之通風，研習活動前後請勤洗手。並請於研習前進行自我體溫監控，若有發燒症狀，請配合政府防疫措施，不要勉強參加研習。

## 八、經費來源及概算

由教育部國民及學前教育署 109 學年度補助本市辦理精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫及本市自籌款支應。

## 九、成效評估之實施

- (一)教師能增加議題式遊戲教學知能及產出相關教材教案，並能運用環境教育教學資源與生活連結。
- (二)教師在課程中能彼此分享討論，進行交流及省思。
- (三)研習現場問卷回饋填答，採五等級滿意度與質性意見表達，以百分比作量的統計與意見的蒐集，如附件二。

## 十、預期成效

- (一)能啟發教師透過議題式遊戲體驗將環境教育融入各領域的教學。
- (二)能增進教師所學之議題知能轉為課程內容。
- (三)教師能產出結合環境教育及符應跨域核心素養之教案。

高雄市 109 學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導團環境教育議題輔導小組

「環境好好玩-環境玩轉樂」課程表

日期	研習流程	課程內容	主持人	節數
1/6	13：10～13：30	報到，課程介紹	輔導員	
	13：30～14：30	1. 玩轉學校介紹 2. 國際局勢高峰會 體驗活動 Part1	玩轉學校講師：鄭本源 助理講師：陳思妤	1
	14：30～14：40	茶敘時間	輔導員	
	14：40～16：20	1. 國際局勢高峰會 體驗活動 Part2 2. 活動引導反思 及問題討論	玩轉學校講師：鄭本源 助理講師：陳思妤	2
	16：20～16：30	茶敘時間	輔導員	
	16：30～17：30	引導技巧實作- 分享與練習	玩轉學校講師：鄭本源 助理講師：陳思妤	1

高雄市 109 學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導團環境教育議題輔導小組

**研習名稱：環境好好玩-環境玩轉樂**

學員回饋單

親愛的教育伙伴：

您好！感謝您熱情參與這次的研習，希望您能收穫豐富。以下是關於今日課程的問卷調查，感謝您提供寶貴的意見，以作為我們日後辦理相關活動的參考依據。

敬祝

教安            高雄市國教輔導團環境教育議題輔導小組敬上

一. 研習內容滿意度調查

(一) 課程方面

課程內容	1. 玩轉學校介紹	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	2. 國際局勢高峰會體驗	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	3. 活動引導反思及問題討論	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	4. 引導技巧實作-分享與練習	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進

(二) 行政及教師應用方面

輔導團	1. 研習流程時間	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	2. 輔導員的服務	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	3. 教師專業成長	<input type="checkbox"/> 很滿意 <input type="checkbox"/> 滿意 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不滿意 <input type="checkbox"/> 待改進
	4. 實際運用可行性	<input type="checkbox"/> 很可行 <input type="checkbox"/> 可行 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不可行 <input type="checkbox"/> 待改進

二. 我對本次研習的心得分享或建議：

---

---