

高雄市 108 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

「環境好好教-學思達情境式教學共備」進階研習計畫

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 108 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 108 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，希望透過「情境式教學」，安排環境教育融入各領域，期許教師可從中獲得啟發。
- (二) 結合環境時事探討高雄環境議題，以提升教師環境時事融入各課程動機及能力。
- (三) 培育環境教育種子教師，透過情境式教學增能、跨域共備、實作、發表，鼓勵教師產出將情境式教學教案，以達跨領域核心素養理念。

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：109年5月23日(六)上午9：00至下午4：30，合計6小時。
- (二) 地點：線上直播教室(高雄市國教輔導團302研習教室)。
- (三) 參加教師於研習活動期間准予公假，惟課務自理，覈實核發研習時數。
為因應新型冠狀病毒肺炎疫情防治，依原訂期程改線上模式辦理。請參加者於課程表時間於達學堂線上參與。課程將視講授內容採視訊會議(Microsoft Teams、Google Jamboard等)方式進行，如疫情解除，則恢復實體研習。
- (四) 檢附線上研習軟體操作須知，請預先參閱：「達學堂線上研習及會議操作須知」，亦可至高雄市政府教育局國民教育輔導團(<http://www.ceag.kh.edu.tw/>)最新消息下載。

五、參加對象及人數：

- (一)本市各級學校教師，計20名。
- (二)研習活動前2週，至「全國教師在職進修網」上網報名，網址：<http://inservice.edu.tw/>。課程名稱「環境好好教-學思達情境式教學共備」，研習代碼：2852092。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: 07-3590116 # 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。本計畫為鼓勵老師產出教案，依據「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」，凡全程參與研習並於研習後一個月內產出教案，每份教案經審核通過擇優5名報請教育局核予嘉獎一次，以資鼓勵。
- (二)本場次之辦理日期適逢例假日，同意當日工作人員與參加教師於研習結束後一年內覈實補休，惟課務自理。
- (三)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。

八、經費來源及概算

由本市自籌款支應。

九、成效評估之實施

- (一)教師能增加情境式環教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，以百分比量的統計與意見的蒐集，如附件二學員回饋單。

十、預期成效

- (一)能將環教情境式教學運用在結合環教與各領域之課程。
- (二)能提昇結合環境時事轉換成多元的環教教學素材與活動能力。
- (三)能產出環境教育情境式教學教案，以達跨領域核心素養理念。

附件一

高雄市 108 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
「環境好好教-學思達情境式教學共備」-進階研習計畫
課程表

日期	研習流程	課程內容	主持人	節數	研習方式
5/23	8:30~ 9:00	線上報到，課程介紹	輔導員		達學堂 線上研習
	9:00~10: 30	短劇本 角色扮演體驗	中華民國遊戲教育 協會主任講師 林鉞	2	
	10:30~ 10:40	休息時間	輔導員		
	10:40~ 11:40	劇情&機制設計解析	中華民國遊戲教育 協會主任講師 林鉞	1	
	11:40~ 11:50	Q&A 時間	輔導員		
	11:50~ 13:30	午休	輔導員		
	13:30~ 15:00	主題設計&共備產出	中華民國遊戲教育 協會主任講師 林鉞	2	
	15:00~ 15:10	休息時間	輔導員		
	15:10~ 16:40	情境設計分享與回饋	中華民國遊戲教育 協會主任講師 林鉞	2	

高雄市 108 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：環境好好教-學思達情境式教學共備-進階研習
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. 短劇本角色扮演體驗	<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
	2. 劇情&機制設計解析	<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. 主題設計&共備產出	<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. 情境設計分享與回饋	<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. 線上直播服務	<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：
