

二-15-2

高雄市 111 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-威力製片家」實施計畫

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 111 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 111 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) 分享環境議題的教學影片成果，提升教師環境教育教學知能。
- (二) 透過藍幕錄影和剪輯技術，提升教師製作環境教育影片能力。
- (三) 藉由影片的共同設計、拍攝、剪輯，激發教師線上教學創意。

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、地點：

- (一) 辦理時間：111年8月3日(週三)09：00-17：20
- (二) 地點：福山國中二樓STDC、四樓電腦教室A。

五、參加對象及人數：本市各級學校教師，人數為20名。

六、研習內容：詳如附件一。

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) 研習辦理防疫規範：
  1. 請參加研習人員務必遵守中央疫情指揮中心最新COVID-19疫苗接種規範；並於研習前一日填寫健康調查表單。
  2. 請參與教師配合手部消毒、體溫量測、全程配戴口罩及環境清消等防

疫措施。

3. 研習採線上或實體，視疫情狀況機動調整。若有停止辦理實體研習之必要，則依原訂期程改採線上模式辦理，課程將視講授內容採視訊會議（如：Google Meet）方式進行。所有防疫事項，仍需依本市及中央疫情指揮中心最新防疫政策，配合滾動式修正。

(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，敘獎名單於研習結束後，另案簽辦。

(四) 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。

(五) 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五。

#### 八、經費來源及概算：

經費由線上教學策略計劃局款補助和本市自籌款支應。

#### 九、成效評估之實施：

- (一) 講師分享搭配環境影片的線上課程教案，教師能夠產出線上教案。
- (二) 教師在課程後能分享心得，並進行交流及省思。
- (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。

#### 十、預期成效：

- (一) 教師能提升環境教育教學知能。
- (二) 教師能透過藍幕錄影和剪輯技術製作環境教育影片。
- (三) 教師能藉由影片的共同設計、拍攝、剪輯，激發線上教學創意。

附件一

高雄市 111 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-威力製片家」課程表

研習對象及人數：本市國中小教師20人

研習時間：111年8月3日(三) 09：00-17：20

時間	活動內容	講師	備註
09:00-09:50 (50mins)	【環境影片線上教學的可能】1 自製影片分享&影片線上教學設計	福山國中 黃裕文(內聘)	內聘 1 節
09:50-10:00	休息	輔導團隊	
10:00-10:50 (50mins)	【環境影片線上動起來】 環境素材收集&藍幕錄影體驗	福山國中 黃裕文(內聘)	內聘 1 節
10:50-11:00	休息	輔導團隊	
11:00-11:50 (50mins)	【影片剪輯這樣玩】1 威力導演教學(含子母畫面去背合成)	福山國中 張興財(內聘)	內聘 1 節
11:50-12:00	Q&A	輔導團隊	
12:00-13:00	午餐	輔導團隊	
13:00-13:50 (50mins)	【影片剪輯這樣玩】2 威力導演教學(含子母畫面去背合成)	福山國中 張興財(內聘)	內聘 1 節
13:50-14:00	休息	輔導團隊	
14:00-15:30 (90mins)	【影片剪輯這樣玩】3 威力導演影片剪輯實作	福山國中 張興財(內聘)	內聘 2 節
15:30-15:40	休息	輔導團隊	
15:40-16:30 (50mins)	【環境影片線上教學的可能】2 環境影片融入線上課程設計	福山國中 張興財(內聘)	內聘 1 節
16:30-17:20 (50mins)	【環境影片線上教學的可能】3 影片成果評析與教學運用	福山國中 黃裕文(內聘)	內聘 1 節

附件二

高雄市 111 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-威力製片家

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. 自製影片分享&影片線上教學設計	<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. 環境素材收集&藍幕錄影體驗	<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. 威力導演教學	<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. 威力導演影片剪輯實作	<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
	5. 環境影片融入線上課程設計	<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
	6. 影片成果評析與教學運用	<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. 我對本次研習的心得分享或建議：

附件五

高雄市 111 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-威力製片家」  
優良教材教案甄選同意書

本人（團隊）參與高雄市國民教育輔導團環境教育議題輔導小組辦理之「環境好好玩-威力製片家」優良教材教案甄選，參選作品名稱：

---

（組別：                      組），依據本項甄選辦法之規定及環境教育資源共享，茲同意上開作品經審核獲選後，著作權與轉授權同意由高雄市國民教育輔導團取得，並供典藏、推廣、借閱、公布、發行、重製及公開展示播放及有為其他一切著作權財產權利用行為之權利。

此致

高雄市國民教育輔導團

姓名	身分證字號	戶籍地址	聯絡電話

（作者姓名請務必親自簽名，不可打字；其餘基本資料可打字列印之。）