高雄市政府教育局 114 年防災教材教案徵選實施計畫

壹、依據

高雄市政府教育局 114 年高級中等以下學校防災教育暨中程實施計畫。

貳、目的

提升本市教師設計防災環境教育教材教案之動力,能針對各校潛在及常見災害,發展特色防災環境教育議題課程與教材(具)。

參、辦理單位

一、指導單位:教育部

二、主辦單位:高雄市政府教育局

三、承辦單位:高雄市立立德國民中學

四、協辦單位:高雄市政府教育局防災教育輔導團

肆、徵選辦法

- 一、參與對象:本市公私立國民小學、國民中學、高級中等學校現 職教師(含代理、代課教師)。
- 二、徵選方式:由主辦單位聘請專家學者及本局防災教育輔導團組成3人評選小組,針對教案進行審查,並徵選出下列名次核予獎勵:
 - (一)特優1件:禮卷五千元整,嘉獎2次。
 - (二)優選1件,禮卷四千元整,嘉獎1次。
 - (三)佳作若干件,禮卷三千元整,惟特優、優選及佳作之合計 件數,占參賽件數之比例 30%以下。

三、注意事項

- (一)獲獎名單訂於114年11月28日(星期五)前公告在「高 雄市政府教育局防災教育網」,並函知所屬學校領獎事宜。
- (二)得獎數得由評審委員視參賽件數與作品水準擇優錄取,必要時得經評審共同決議後以「從缺」採計。

伍、徵選教案內容

- 一、須與「地震」、「坡地」、「淹水」、「火災」、「人為」災害相關, 可為「議題主題式課程」、「議題融入式課程」或「議題特色課 程」,並得運用任一教學方法。
- 二、考量具可行性之教學歷程規劃,教案內容應包含單元活動設計、教案資料(學習單、PPT檔、圖表、圖片等)。教案及學習資源相關附件,請合併為同一檔案。
- 三、教案請使用本附件格式規格進行撰寫,以A4 直式橫書、除標題 16 號字外,以標楷體 12 號字、單行間距繕打,未符合格式者,酌予扣分;教案頁數不得超過 20 頁(含教案內文、附錄),並依序編上頁碼,超過部份不予審查。
- 四、教案內不得出現可辨識參賽者身分之資訊。
- 五、作品須以中文創作,不接受翻譯作品。
- 六、作品中所有引用內容(例如擷取圖片、影像、文字等資源), 務必於引用處標明其來源出處,以維護智慧財產權。

陸、報名資訊與繳交資料

- 一、報名時間:即日起至114年9月19日(星期五)下午12時 止,逾期恕不受理。
- 二、請上傳下列資料至網站:

https://forms.gle/yua6fmKyMQZSUYpd9

- (一)作品授權同意書(附件1),簽名欄位處務必親筆簽名, 掃描為 PDF 檔案後上傳。
- (二)教案 Word 檔案及 PDF 檔案各 1 份(格式如附件 2)
- (三)附件1及附件2皆須於報名時一同上傳,資料不齊則不 具參賽資格。
- 三、報名相關事宜請洽承辦單位:立德國中總務處/蘇安婷主任, 聯絡電話:07-5817106分機310。

柒、教案徵選評分項目及說明

評分項目	占比	評分項目說明	
		1. 教學主題符合本次徵選目的與精神,以「地	
主題	10%	震」、「坡地」、「淹水」、「火災」、「人為」災害為	
明確性		主軸,並能有效提升學生防災素養。	
	20%	2. 防災專業內容	
	200/	3. 學習目標與教學方法具體,符合邏輯連貫性,教	
教學活動豐富 性	20%	學後的學習成果符合教學目標。	
	10%	4. 教學活動內容正確、設計具特性,能啟發學生思	
		考與視野。	
	150/	5. 教學活動選用數位教材作為教學資源,符合教育	
規劃適切與可	15%	或學習需要,且具體可行。	
行性	10%	6. 教學活動可行性高且易推廣。	
	15%	7. 使用實體教/輔具(照片佐證)。	
創新性		8. 教學方法選用融入問題導向學習法、融入 STEAM	
(額外加分)	10%	教學法	

捌、著作使用權相關事宜

- 一、教案送件時,應由參賽者依著作權法規定簽署附件1「作品授權同意書」。
- 二、參賽者所上傳所有表件及參選作品須與原件相符,且須保證所 提供之內容未侵害或抄襲他人著作、未經刊登、非授權自其他 人或單位之原創作品,且並未於其他活動重覆參選而得獎;若 內容涉及侵權事宜、資料填寫不實等違反參選規定,而衍生相 關法律或賠償事宜,則由報名人員自行負責,與辦理單位無 關,必要時得撤銷資格,並繳回得獎獎勵等。
- 三、同意辦理單位擁有參選作品使用權,其將運用於活動網頁及非營利之推廣,提供本市學校教師參考使用。

- 玖、附則:計畫圓滿辦理完成後,承辦單位工作人員依「高雄市政府 教育局防災教育輔導團作業要點」附表「高雄市政府教育局轄 屬學校推動防災教育工作獎勵基準表」給予獎勵。
 - 一、校長嘉獎1次(由本局統一辦理敘獎)。
 - 二、業務主管1名,嘉獎1次。
 - 三、業務承辦2名,各嘉獎1次。
- 壹拾、經費來源:教育部補助114年「直轄市及縣(市)政府辦理防災 教育計畫」經費核支。

壹拾壹、本計畫奉核定後實施,修正時亦同。

高雄市政府教育局「114年防災教材教案徵選實施計畫」作品 授權同意書

本人(即授權人)參加高雄市政府教育局(下稱教育局)辦理之「114年防 災教材教案徵選」活動(下稱本活動),同意將參賽之作品(下稱本作品,包含 教材設計、教案及防災演練輔具、引用參考資料)提交並授權予教育局及承辦單 位使用,同意及授權事項如下:

- 一、本人同意且授權使用,教育局或承辦單位得基於非營利、推廣、宣導或教育之目的,無償且不限次數、時間或形式,將本作品之一部或全部,進行公開播放、公開展示、傳輸、重製、編輯、印刷或發行。本人同意不對教育局或承辦單位行使專利權及著作人格權。
- 二、本人擔保對於本作品享有智慧財產權,本作品內容並無不法侵害他人智慧財產權等相關權利之情事,未一稿多投,且未曾以任何方式出版或發行;如有違反,致被授權人受有損害,應負擔一切損害賠償及其他法律責任,教育局得逕予取消得獎資格,並追回獎勵(包含獎金、獎狀及嘉獎)。
- 三、本人同意配合防災教育推廣之需,將本作品及其他參賽作品彙編成冊或置放 於教育局相關防災教育網站(教育局防災教育網),進行紀錄、編輯或公開展 示。
- 四、本同意書為非專屬授權,本人對本作品仍擁有著作權。
- 五、授權人同意遵守教育局就本活動所訂實施計畫及相關規定,教育局並得視需 要適時修正之。
- 六、本同意書所約定內容倘有其他未盡事宜者,依著作權法及其他相關法令規定 辦理。

此致

高雄市政府教育局

立同意書人:	(簽章)	
聯絡電話:	服務單位:	
國民身分證統一編號:		
地址:		
E-mail:		
中華民國年	上 月 日	

※本授權書完成後請掃描 PDF 交寄檔案。

教案徵選格式

(一) 教案概述

教案主軸	□地震 □坡地 □淹水 □火災 □人為(可複選)
選用教學法	□融入問題導向學習法 □融入 STEAM 教學法 □其他: 参賽編號 (由辦理單位填寫)
教案名稱	
教學領域 (或科目)	
教學理念	
實施年級	節數 共
課程類型	□議題融入式課程 □機類主題式課程 □機打必修/選修 □議題特色課程 □ 彈性學習課程/時間 □其它: □
學習目標	
總綱核心素養	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」總綱及各領域綱要例: A3 規劃執行與創新應變 具備規劃及執行計畫的能力,並試探與發展多元專業知能、充實生活經驗,發揮創新精神,以因應社會變遷、增進個人的彈性適應力。
	與課程綱要對應之各領域學習重點
核心素養	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」總綱及各領域綱要例: 國-E-A1 認識國語文的重要性,培養國語文的與趣,能運用國語文認識自 我、表現自我,奠定終身學習的基礎。 自-J-A1 能應用科學知識、方法與態度與日常生活當中。
學習內容	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」總綱及各領域綱要例: Aa-I-3 二拼音和三拼音的拼讀和書寫。 Be-I-2 在人際溝通方面,以書信、卡片等慣用語匯集書寫格式為主。
学習表現	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」總綱及各領域綱要例: 1-I-I養成專心聆聽的習慣,尊重對方的發言。 6-I-2透過閱讀及觀察,積累寫作材料。
	與課程綱要對應之防災教育議題融入
學習主題	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」議題融入說明手冊之表 4.14.1 防災教育議題學習主題與實質內涵

	例:
	災害風險與衝擊、災害風險的管理、災害防救的演練。
	可參閱教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」議題融入說明手冊之
	表 4.14.1 防災教育議題學習主題與實質內涵
	例:
	防 El 災害的種類包含洪 水、颱風、土石流、 乾旱…。
	防 E5 不同災害發生時的 適當避難行為。
教學資源	軟硬體設備、學習單、網站等。
教学貝源	請詳列所使用的數位教材之來源網站。
教學架構	課程設計架構圖。

(二) 教學活動設計

學習活動	時間	備註 (教學資源、評量 方式等)
學習目標: 學習活動:		
(請以2至4節課進行設計,並自行依需求增列表格列數)		