**新竹市110年度防災教育教案競賽計畫**

**壹、依據：**

1. 教育部補助高級中等以下學校防災校園建置及實驗專案計畫。
2. 新竹市107～109年防災教育中長程推動計畫。

**貳、 目的：**

1. 藉由防災教育教案的甄選，研發學校推動防災教育相關教案教材，提供學校教師參考使用。
2. 鼓勵教師防災教學教材創作，提升對災害預防觀念，提升學校及師生的抗災能力。
3. 將防災教育議題融入校訂課程，發展符合學校之防災經營策略。

**叁、辦理單位**

1. 主辦單位：新竹市政府教育處
2. 承辦單位：新竹市北區民富國民小學
3. 協辦單位：新竹市消防局、新竹市防災教育輔導團

**肆、參加對象：**

1. 本市現任教師、代課代理老師、實習老師。
2. 以學校為單位提出申請，每單位不限作品數，每件作品掛名作者最多以三人為限。
3. **請各校務必提交作品送件。**

**伍、辦理時間、送件方式及資料內容：**

1. 收件時間：即日起至110年12月6日止**（以郵戳日期為憑）**。
2. 送件方式：作品親自（或委託）送達或掛號寄達(以郵戳為憑)。若放交換櫃，請務必來電民富教務處王瑋煜組長(5222102-816)詢問是否收到。
3. 資料內容如下：
   1. **書面資料**：報名表1份（表1）、授權書1份（表2）、審查表1份（表3）及教案設計（表4）、教案資料（學習單、PPT檔、圖表、圖片等）等順序**裝訂成冊一式3份**供評審作業使用。
   2. **電子檔一份**（一式1份）：請將教案設計、教案資料（學習單、PPT檔、圖表、圖片、影片檔等）電子檔存入光碟，每件作品之檔案總容量應控制在30MB以內。
   3. 送件地點： 新竹市西大路561號 民富國小教務處　收

聯絡電話：03- 5243641 王瑋煜組長、江美文主任

**陸、徵件規格：**

一、**國小組至少以120分鐘兩節課作單元設計，國中組至少以270分鐘三節課作單元設計為佳。**

二、教案的格式一律採用表4，請勿自行更改。

三、作品格式：稿件以中文MS-Word97以上版本或相容之自由軟體編寫，不

接受手寫稿。

1. 版面設定：邊界上下2.54cm，左右3.17cm
2. 大小：A4直式橫打。
3. 字體：標題--標楷體16點（pt）字，段落標題--標楷體14點（pt）字，內文--標楷體12點（pt）字；英文、數字請用Times New Roman書寫，標點符號以全形字。
4. 段落：單行間距。
5. 學習單、powerpoint…等教學活動中所需之素材請清楚說明一併附上。
6. 需設定頁碼。

四、書面稿件頁數不超過20頁（含圖表、圖片、學習單及附錄）。

五、參賽稿件以未參加其他相關徵稿活動、且尚未在期刊發表或出版之著作為限。

**柒、書面審查基準:**

1. 評審標準:

|  |
| --- |
| 課程設計與教學內容40% |
| 教學媒體運用　　　10% |
| 整體創新特色　 　15% |
| 評量模式　　 　15% |
| 教學實施成果 　20% |

1. 審查人員:聘請相關領域學者專家協助審查。

**捌、收件規範：**

1. 參賽作品不得抄襲他人文章，亦不可一稿多投。得獎作品經查若屬抄襲，參賽者需自負法律責任，主辦單位將追回獎狀並取消其獎勵。
2. 參賽作品必須未曾在任何報刊、媒體（含網路）發表，印製成書者亦不得參賽；獲獎之參賽作品，智慧財產權歸屬主辦單位並同意出版發行，以利防災教育之推廣，且主辦單位擁有得獎作品發表權，集結出書時，不另支付稿費。
3. 原稿上請勿填寫個人資料，請另填報名表（附件1）寫明真實姓名、電話、聯絡地址，並簽署「著作財產權授權同意書」（附件2），教案設計封面如附件3，教案格式如附件。
4. 涉及引用他人著作內容、圖片、音樂等部分，請依著作權法相關規定辦理：
   1. 引用之資料，以政府機關或教育單位網站為主，商業、個人網站之資料則需取得授權同意。
   2. 使用之照片、音樂，需注意智慧財產權問題。
   3. 著重創意設計，資料需經整理，勿直接由網路任意複製、貼上；參賽者可製作互動選單按鈕，增進電子書流暢度。

**玖、組別：**

1. 國高中
2. 國小組

**拾、獎勵辦法：**

1. 國小組：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 獎 項 | 名 額 | 行政獎勵 | 著作積分 | 獎金  （禮券） | 獎狀 | 備註 |
| 特 優 | 1件 | 嘉獎貳次 | 2.00分 | 3,000元 | 乙紙 | 評審依作品件數與水準酌予調整或從缺。 |
| 優 等 | 2件 | 嘉獎壹次 | 1.00分 | 2,000元 | 乙紙 |
| 甲 等 | 3件 | 嘉獎壹次 | 0.50分 | 1,000元 | 乙紙 |
| 佳 作 | 不限 | 嘉獎壹次 | 無 | 500元 | 乙紙 |
| 著作積分按貢獻比例均分，敘於獎狀上。 | | | | | | |

1. 中學組：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 獎 項 | 名 額 | 行政獎勵 | 著作積分 | 獎金  （圖書禮券） | 獎狀 | 備註 |
| 特 優 | 1件 | 嘉獎貳次 | 2.00分 | 3,000元 | 乙紙 | 評審依作品件數與水準酌予調整或從缺。 |
| 優 等 | 2件 | 嘉獎壹次 | 1.00分 | 2,000元 | 乙紙 |
| 甲 等 | 3件 | 嘉獎壹次 | 0.50分 | 1,000元 | 乙紙 |
| 佳 作 | 不限 | 嘉獎壹次 | 無 | 500元 | 乙紙 |
| 著作積分按貢獻比例均分，敘於獎狀上。 | | | | | | |

三、得獎名單：將於111年2月底前公布於教育處網頁，請隨時注意前開網站之最新消息區。

**拾壹、經費來源：**由本府預算項下支應。

**拾貳、**承辦學校相關人員依本市教育專業人員獎懲規定教職員敘獎項目表規定辦理敘獎。

**拾參、**本計畫奉核定後實施，修正時亦同。

表1

**新竹市110年度防災教育教案競賽報名表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **□國高中組 □國小組** | | | | | | 編號 | （由收件學校填寫） |
| 服務學校 | |  | | | | | |
| 教案名稱 | |  | | | | | |
| 學校人數 | |  | 學校規模 | (班) | | | |
| 學校場地特色 | | (如：山坡地) | | | | | |
| 作者姓名 | 1. | | 2. | | 3. | | |
| 性 別 | □男 □ 女 | | □ 男 □ 女 | | □ 男 □ 女 | | |
| 職 稱 |  | |  | |  | | |
| 身分證字號 |  | |  | |  | | |
| 電 話 | (公)  (手機) | | (公)  (手機) | | (公)  (手機) | | |
| 通訊處 |  | |  | |  | | |
| E-mail |  | |  | |  | | |
| 教案貢獻比例 |  | |  | |  | | |
| 團隊簡介 |  | | | | | | |

承辦人： 主任： 校長：

【填表須知】

1、請依報名表格式欄位確實填寫，主要聯絡人（第1位作者）資料請務必填寫完整，以利聯繫；若不符合下述規定，將不予受理：

（1）學校名稱務請填列中文全銜。

（2）請自行設定一個**教案名稱**，中文名稱長度以15個字（含標點符號）為上限。

2、主要聯絡人需為團隊成員，亦需列入基本成員資料。

3、經報名確定後，所有參賽資料之製作（名錄、獎狀…）皆以此表為據，請務必確實查核。

表2

著作財產權授權同意書

本人以作品「 」參加新竹市110年度防災教育教案甄選競賽計畫比賽，茲同意無償授權新竹市政府使用本人報名參加之作品。

本人同意並擔保以下條款：

1. 本人授權之著作（作品）內容皆為自行創作。
2. 本人授權照片，作為製作成果手冊使用，及在媒體（含網路）上登載。
3. 本人擁有完全權利與權限簽署並履行本同意書，且已取得簽署本同意書必要之第三者同意與授權（如非原創音樂、畫面…等版權授權）。
4. 著作財產權同意由新竹市政府取得，並供典藏、推廣、借閱、公布、發行、重製、複製及公開展示播放、上網等及有為其他一切著作財產權利用行為之權利。
5. 授權之著作（作品）無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產權之行為。
6. 本人不得運用同一著作（作品）參與其他類似比賽，亦不得運用前已獲佳作之作品參與本競賽。
7. 如違反本同意書各項規定，本人需自負法律責任，新竹市政府並得要求本人返還全數得獎獎勵。於本同意書內容範圍內，因可歸責於本人之事由致苗栗縣政府受到損害，本人應負賠償責任。

此致

新竹市政府

立同意書人：

身分證字號：

聯 絡 電話：

住 址：

電 子 郵件：

中華民國 年 月 日

表3

**新竹市110年度防災教育教案競賽審查表**

一、繳交期限：110年12月6日止。

二、繳交資料信封袋中包含：

（一）書面審查資料（教案設計）乙式三份、資料光碟乙份。

（二）請送到新竹市北區民富國民小學教務處（地址：新竹市西大路561號）收，電話：03-5222102-810/816。

| 項目 | 繳交資料 | 說 明 | 自我審查結果 |
| --- | --- | --- | --- |
| 書面資料 | 封 面  (報名表) | 請務必在文件封面右上角，依序打上編號(留白，由承辦單位填寫)、團隊名稱、教案名稱，以利評審作業進行。 | □合格 |
| 教案全文 | 以A4直式橫書，含圖片以20頁以內為上限。 | □合格 |
| 參賽作品  著作財產權同意書 | 請教學團隊成員依格式填寫，並簽名蓋章。  (請繳交正本一份，不需裝訂成冊) | □合格 |
| 說 明 | 以上資料封面至教案試教報告請裝訂成冊乙式三份 | □合格 |
| 資料光碟說明 | 1、請將所有資料燒錄成光碟。  2、教案全文檔案請同時附上一般播放軟體可支援者為檔名之檔案。  3、相關多媒體檔案之照片檔，請另存成PNG檔、JPG檔或TIFF檔，並存檔於與多媒體檔案名稱相同的檔案夾中。  4、若使照片者，照片檔大小規格：1024×768，解析度：300dpi。 | | |
| 收件單位行市審查結果 | □形式審查合格。  □形式審查不合格。 | | |

承辦機關審查人員：

中 華 民 國 110 年 月 日

表4

**新竹市110年度防災教育教案競賽**

1. **教案名稱：**
2. **設計理念：**標楷體，12點（pt）字，撰寫內容以一張A4為限。
3. **摘要表：**標楷體，12點（pt）字，至少應包括：教學方法、學童背景或環境、學習過程…等。
4. **教學設計**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **領域/科目** |  | | | **設計者** |  | | | |
| **實施年級** |  | | | **總節數** |  | | | |
| **單元名稱** |  | | | | | | | |
| **核心素養** | | | | | | | | |
| 領綱核心素養 | | | 總綱核心素養 | | | | | |
|  | | |  | | | | | |
| **學習重點** | **學習**  **表現** |  | | | | | | |
| **學習**  **內容** |  | | | | | | |
| **防災教育議題**  **學習主題** |  | | | | | | | |
| **防災教育議題**  **實質內涵** |  | | | | | | | |
| **教材來源** |  | | | | | | | |
| **學習資源** |  | | | | | | | |
| **學習目標** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **課程架構** | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **學習活動設計** | | | | | | | | | |
| **學習活動流程** | | | | | | **時間** | **學習資源** | **評量** | |
|  | | | | | |  |  |  | |
| **教師省思** | | | | **學生回饋** | | | | | |
|  | | | |  | | | | | |

**附錄：**

**學習單、教學省思、教學照片等等。**