**111年度科學教育暨資優教育嘉年華**

**設攤規劃指引**

1. 活動日期：111年12月3日(星期六)上午8時-下午4時。
2. 活動地點：桃園市桃園區建德國小。
3. 攤位基本資料：

(1)1攤標配：2頂帳篷：W300\*D300\*H240cm/頂

3張長桌：W180\*D60\*H75cm/張

6張塑膠椅

 (2)各攤位補助經費：新臺幣7,000元整(含誤餐、材料費、交通費及保

 險費等)。

1. 攤位活動規劃方向：

(1)請以「操作型」闖關活動為優先，可讓親師生動手體驗之活動為宜。

 (2)活動參與人數眾多(往年約2,000-3,000人次)，建議闖關材料及活動應考量疫情狀況進行設計(勿脫口罩或吹氣之類的活動)。

 (3)闖關攤位宜區分國小與國中不同難度過關條件，闖關時間以30秒至

 2分鐘為佳。

(4)有鑒於民航法無人機專章新法業於109年3月31日施行，室外飛行

 須依規定條件申請始能飛行。倘規劃飛行器闖關活動者，請規劃於帳

 棚內操作為主，並以「不飛出帳篷」活動設計為原則。

(5)闖關攤位票選將由學生投票(佔50%)及評選委員(佔50%)共同參與，取

前十名於閉幕時頒獎鼓勵。

1. 預計約於活動前一週，於建德國小辦理第二次籌備會，屆時將與各位再次確認攤位需求及經費核銷注意事項，並同時進行場勘。
2. 所有參與闖關攤位之教師全程參與依規定核發6小時研習時數，屆時將開設研習系統，並請各位於活動報到處簽到退。參與本活動人員在課務自理及不支領代課鐘點費原則下，准予公（差）假登記，並於一年內辦理補休（屆時教育局將會發文給各設攤學校說明補休事宜）。
3. 各設攤工作人員至多6人(教師)予以獎狀1張。

**科學教育**

**111年度科學教育暨資優教育嘉年華學生闖關活動簡介**

編號： 熱區:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 關名 |  | 單位 | ○○國小/中 | 型態 | □動態 □靜態 |
| 關主 | (教師) | 聯絡電話 | (請填寫當天帶隊教師聯絡方式)（o）（手機） | 便當**(代訂)**倘無請填0 | 葷： 人素： 人 |
| 護關大將 | (請註明是學生或教師) |
| 活動內容 | **一、原理：** **二、操作步驟：****三、過關條件：**(請針對國小、中、高年級及國中生不同對象，設計不同程度的闖關內容與難度）**四、其它：**※請留意，有鑒於民航法無人機專章新法業於109年3月31日施行，室外飛行須依規定之條件始能飛行。倘規劃飛行器闖關活動者，請規劃於**帳棚內操作**為主。 |
| 活動材料 |  |
| 特別需求 | □需使用水源 □需使用電源 □其它\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (例如：需要額外場地、同校攤位需鄰近…等) |
| 備註 |  |

※請夥伴學校請於111年10月12日(星期三)前將本電子檔回傳至**青溪國小方淑品老師，**

 **信箱：****shupingfang@csps.tyc.edu.tw**，TEL:3347883轉216，謝謝！

**資優教育**

**111年度科學教育暨資優教育嘉年華學生闖關活動簡介**

編號： 熱區:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 關名 |  | 單位 | ○○國小/中 | 型態 | □動態 □靜態 |
| 關主 | (教師) | 聯絡電話 | (請填寫當天帶隊教師聯絡方式)（o）（手機） | 便當**(代訂)**倘無請填0 | 葷： 人素： 人 |
| 護關大將 | (請註明是學生或教師) |
| 活動內容 | **一、原理：** **二、操作步驟：****三、過關條件：**(請針對國小、中、高年級及國中生不同對象，設計不同程度的闖關內容與難度）**四、其它：**※請留意，有鑒於民航法無人機專章新法業於109年3月31日施行，室外飛行須依規定之條件始能飛行。倘規劃飛行器闖關活動者，請規劃於**帳棚內操作**為主。 |
| 活動材料 |  |
| 特別需求 | □需使用水源 □需使用電源 □其它\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (例如：需要額外場地、同校攤位需鄰近…等) |
| 備註 |  |

※請夥伴學校請於111年10月12日(星期三)前將本電子檔回傳至**青溪國小方淑品老師，**

 **信箱：****shupingfang@csps.tyc.edu.tw**，TEL:3347883轉216，謝謝！