

高雄市 109 年度暑期花燈製作教學研習實施計畫

一、宗旨：

- (一) 配合市府觀光局舉辦「2021 高雄燈會藝術節」期間，激發親師生及民眾發揮創意，以共同參與製作方式，培養親師生互助合作的精神。
- (二) 拓展港都花燈創作領域，引領高雄燈會藝術節邁向新紀元。
- (三) 協助相關成果作品參與競賽，提升親師生及民眾花燈製作能力。
- (四) 學習使用 LED 等節能光源的技術，將應用科技與環保概念融入藝術創作。

二、主辦單位：高雄市政府教育局。

三、協辦單位：中華花燈藝術學會。

四、承辦單位：高雄市岡山區岡山國民小學。

五、參加對象：有興趣製作花燈參與「2021 高雄燈會藝術節—全國創意花燈競賽」之本市各級學校親師生、樂齡學習中心、社區大學，總計以 30 隊為限，額滿為止。

(參加研習人員必須參加「2021 高雄燈會藝術節-全國創意花燈競賽」)

1. 組別：分為國小組、國中組、高中職組、社會組(含大專院校，作者不得為高中職(含)以下學生)，得跨校組隊參加，但不得跨組組隊。

2. 組隊規定：競賽作品以學校、機關、團體為單位參與

(1) 高中職、國中、國小、幼兒園組指導老師以 4 名為限、製作學生以 8 人為限(得跨校組成參加，惟應擇一校報名參賽)。

(2) 社會大專組：每組作品作者最多以 6 人為限。

六、研習時間：109 年 8 月 17 日(星期一)至 8 月 21 日(星期五)，共 5 天。

七、研習地點：岡山區岡山國小活動中心(高雄市岡山區柳橋東路 36 號)。

八、研習內容：花燈之設計、製作要領與實作(附件一)。

九、活動預算：由主辦單位相關經費支應。

十、花燈製作研習報名方式：

(一) 報名時間：即日起~109 年 7 月 20 日。

(二) 報名網址：

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe1Uk2A17I5tiLSHN044obWnqHMoP810y0z5XZCORS0D_qGNg/viewform。

(三) 研習錄取公告：依報名順序錄取，每組預計錄取 7-8 隊，若其他組別報名隊數不足，則由教育局依其他各組報名先後順序錄取補足，合計共 30 隊，並於 109 年 7 月 27 日前 公告岡山國小網頁，若有臨時放棄者，依序通知備取組別。

(四) 本次研習僅提供午餐代訂服務(每個便當 80 元)。

(五)參加隊伍中，全程參與之教師者依規定核發 30 小時研習時數。

(六)各組參加研習後製作完成後之花燈，必須報名參加「2021 高雄燈會藝術節—全國創意花燈競賽」。

(七)作品規格：

1. 各組花燈主體規格：採平放式設計(主辦單位備有木平臺提供作品擺放)。整體作品長寬高不得小於 1.2 公尺，寬不得超過「2.4 公尺」，長不得超過「3 公尺」，作品高度不超過 3 公尺，未符合規格者酌予扣分。
2. 花燈製作時，以較完整的個體設計，俾便於擺放。材質採防水、牢固、不易破損為原則，且作品需加強防水、牢固、不易破損等原則，且將電線整編、做好漏電絕緣、保留作品固定孔或設計支架俾利露天展出。
3. 每件作品總耗電量盡量以不超過「1500W」為原則(包括整件作品所需之各項電量，如各類型燈泡、跳燈裝置、電動部分用電等全部涵蓋在內)，為響應節能省電，請多加使用節能燈泡。
4. 每件作品必須設置至少「3 公尺以上延伸性插頭」以便安裝作品之插電。

(八)注意事項(附件二)：

1. 請參與研習學員自行準備工具，如尺、筆、筆刀、剪布剪刀、老虎鉗、尖嘴鉗、剪線鉗、斜口鉗、十字起子、剝線鉗、絕緣膠帶、熱熔膠槍、膠條、吹風機、彎剪刀、彩繪用具。(各校參與教師之自備工具建請由各校購置，以提供參加研習教師借用，並於日後指導校內學生繼續使用)。
2. 研習課程結束後，各組須於 8 月 21 日(星期五)當天將花燈作品帶回，承辦單位不提供場所放置，並於研習結束整理活動場所，不負作品保管之責。
3. 請參加研習人員於活動第一天 8 月 17 日(星期一)上午 8:15 至 8:30 以前完成報到。

(九)敘獎：本活動相關承辦及協辦有功人員依高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定辦理敘獎。

十一、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。

高雄市 109 年度暑期花燈製作教學研習課程表

時間 日期		課程內容	講師
8 月 17 日 (星期一)	8:30~9:00	始業式 相見歡	教育局長官 莊耀隆校長 岡山國小工作團隊
	9:00 ~ 12:00 (3 小時)	1.台灣花燈簡介與發展現況 2.工具與材料使用與介紹 3.分組與領取材料 4.基本紮法示範與練習 5.幾何造型花燈示範教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	12:00—13:30	午餐自理	岡山國小工作團隊
	13:30 ~ 16:30 (3 小時)	1.造型花燈的主題設計與解析 2.繪製平面圖與設計圖 3.造型花燈的設計	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
8 月 18 日 (星期二)	8:30~9:00	報到	岡山國小工作團隊
	9:00 ~ 12:00 (3 小時)	1.造型花燈設計的檢視與觀摩 2.花燈骨架結構教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	12:00—13:30	午餐自理	岡山國小工作團隊
	13:30 ~ 16:30 (3 小時)	1.花燈骨架結構的教學與實作 2.分組教學與個別指導	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
8 月 19 日 (星期三)	8:30~9:00	報到	岡山國小工作團隊
	9:00 ~ 12:00 (3 小時)	1.花燈電力配置教學與講解 2.分組教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	12:00—13:30	午餐自理	岡山國小工作團隊
	13:30 ~ 16:30 (3 小時)	1.花燈電力配置教學與講解 2.分組教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
8 月 20 日 (星期四)	8:30~9:00	報到	岡山國小工作團隊
	9:00 ~ 12:00 (3 小時)	1.LED 基本應用示範與講解 2.分組教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	12:00—13:30	午餐自理	岡山國小工作團隊
	13:30 ~ 16:30 (3 小時)	1.裱布教學與示範 2.分組教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員

8 月 21 日 (星期五)	8:30~9:00	報到	岡山國小工作團隊
	9 : 00 ~ 12 : 00 (3 小時)	1.裱布分組教學與實作 2.裝飾材料的介紹與使用 3.修飾花燈作品 4.分組教學與實作	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	12 : 00—13 : 30	午餐自理	岡山國小工作團隊
	13 : 30 ~ 16 : 30 (3 時)	1.裝置藝術之應用示範教學 2.花燈作品細部修飾 3.作品成效分析與講評	花燈學會講師 花燈學會助教 花燈學會技術人員
	16 : 30 ~ 17 : 00	結業式	教育局長官 莊耀隆校長
備註	※本次研習不提供任何餐點，僅提供午餐代訂服務。 ※各組參加研習後製作完成後之花燈，依規定必須報名參加「2021 高雄燈會藝術節全國創意花燈競賽」。 ※各組須於研習結束後將花燈作品帶回，承辦單位不提供場所放置，不負作品保管之責。		

附件二

高雄市 109 年度暑期花燈製作教學研習注意事項

感謝您報名參加高雄市 109 年度暑期花燈製作教學研習，煩請您留意下列事項：

一、研習報到：109 年 8 月 17 日(星期一)上午 8:15-8:30

二、研習地點：岡山區岡山國小活動中心（高雄市岡山區柳橋東路 36 號）。

三、(一)活動第一天研習學員攜帶之工具（見骨架工具共六項）

1. 骨架工具:(1)直尺 (2)黑色簽字筆(做記號用) (3)剪刀
(4)老虎鉗 (5)尖嘴鉗 (6)剪線鉗(剪鐵絲用)

2. 請學員事先準備您要完成的花燈作品設計圖或參考圖(附件三)。

3. 餐具、環保杯。

(二) 日後使用到的其他的用具(上課時老師會再交代)

1. 燈光配置:十字起子、撥線鉗、絕緣膠帶。
2. 裱糊:熱熔膠槍、膠條(20-30 條)、吹風機、彎剪刀(醫療器材行購買)。
3. 彩繪工具:國畫顏料、壓克力顏料、布染料，任選一種彩繪工具。

再次謝謝您!祝您假期愉快!

作品圖檔及設計理念

作品圖檔

作品設計理念說明

請事先準備帶至研習會場，以利花燈製作教學