

桃園市第 63 屆中小學科學展覽會

指導教師研習營實施計畫

一、依據：桃園市政府教育局 111 年 09 月 07 日桃教資字第 1110084701 號函辦理。

二、目的：

(一)藉由作品分析，探索及創新發展科學展覽研究題材，進而提升科學展覽品質。

(二)邀請富有科展指導經驗且屢次獲獎之教師或教授，透過講座分享、傳承，研討科展專題研究成果，提升本市科學創造力

三、主辦單位：桃園市政府教育局

四、承辦單位：桃園市立桃園高級中等學校

五、參加對象：有意願指導科學展覽之高中、國中小教師。

六、活動時間：111 年 12 月 17 日（星期六） 08：20-12：20。

七、研習地點：桃園市立桃園高級中等學校

八、報名方式：

(一)報名時間：自即日起至 111 年 12 月 16 日（星期五）中午 12 時止。

(二)課程代碼：3654501

(三)課程名稱：**【教師專業增能】**桃園市第 63 屆科學展覽會指導教師研習營，請欲參加者至「[全國教師在職進修資訊網](#)」登錄報名。

(四)聯絡人：

本校教務處設備組徐嘉偉組長 03-394-6001#6133 或洽設備組幹事#6143。

九、課程內容：如附件。

十、全程參與工作坊教師，依簽到表核發研習時數。

十一、獎勵：桃園高中工作人員表現認真者，依「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」報請市府教育局敘獎以資鼓勵。

十二、參與研習營之教師及活動工作人員，本府核予公（差）假登記。

十三、經費：活動經費由市政府相關科目補助支應。

十四、本計畫經桃園市政府教育局核可後實施，修正亦同

附件：桃園市第 63 屆中小學科學展覽會指導教師研習營課程表 111 年 12 月 17 日(六)

時間	活動名稱	主持人	場地
08:20~08:40	報到		行政大樓 5 樓
08:40~08:50	始業式	徐校長宗盛	行政大樓 5 樓
時間	分 科 指 導		
	活動名稱	主講人	場地 明道大樓
08:50~11:50	第一組 國中小組：物理科 (含高中組：(二) 物理與天文學科)	國立清華大學 物理系 林志明教授	106 教室
	第二組 國中小組：化學科 (含高中組：(三)化學科、(九)工程學科(二)(含材料、能源、化工、土木)	國立清華大學 師培中心 杜明進教授	107 教室
	第三組 國中小組：生物科 (含高中組： (五)動物與醫學學科(含微生物、生物化學、分子生物)、 (六)植物學科(含微生物、生物化學、分子生物)、 (七)農業與食品學科)	中原大學 生物科技學系 林淑容教授	108 教室
	第四組 國中小組：地球科學科 (含高中組：(四)地球與行星科學科)	臺北市立大學 地球環境暨 生物資源學系 許民陽教授	109 教室
	第五組 國中小組：數學科 (含高中組：(一) 數學科)	中原大學 應用數學系 吳裕振教授	102 教室
	第六組 國中小組：生活與應用科學科(機電與資訊) (含高中組： (八) 工程學科(一)(含電子、電機、機械)、 (十) 電腦與資訊學科)	國立臺灣師範大學 電機工程系 林政宏教授	103 教室
	第七組 國中小組：生活與應用科學科(環保與民生) (含高中組： (十一)環境學科(含衛工、環工、環境管理)、 (十二)行為與社會科學科)	國立臺灣師範大學 科技應用與人力資源 發展系 黃能堂教授	104 教室
時間	活動名稱	主持人	場地
11:50~12:20	綜合座談	徐校長宗盛	行政大樓 5 樓
12:20~	賦歸		

桃園市立桃園高級中等學校111學年度上學期校舍配置圖

- 4-5F 演藝廳
- 3F 美術教室、社會科專科教室
- 2F 英文科、國文科、社會科、藝能科辦公室、展藝中心
- 1F 圖書館



行政大樓 5樓
會議室

明道大樓 2樓
第一組：106 教室；第二組：107 教室
第三組：108 教室；第四組：109 教室
明道大樓 3樓
第五組：102 教室；第六組：103 教室；
第七組：104 教室

停車場
明道大樓前至
中正堂前空地

崇德大樓

301	302	303	304	305	306
307	310	311	312	313	314
315	316	317	318	319	320

勤學大樓

118	119
120	220
208	209
308	309

明道大樓

102	103	104	105
106	107	108	109
101	322	222	122

數理大樓

地科實驗室
生物實驗室
化學實驗室
物理實驗室
教師會辦公室

舞蹈館

舞蹈教室B,C	
舞蹈教室A	321
舞蹈館辦公室	221 121