

前鎮高中 111 學年度優質化計畫

B-1-1 科技教育課程共備與推廣子計畫研習活動

一、目的：

1. 光電素材的認識與應用：1. 光素材種類介紹 2. 光素材的特色與應用 3. 電路設定與安全
2. 光電素材與音效結合實作：1. 光素材電路注意與實作 2. 音效系統與連接 3. 使用方式與設定
3. 光素材的微光拍攝：1. 微光拍攝技巧 2. 拍攝實作

二、研習日期：112 年 01 月 14 日

三、研習地點：前鎮高中生活科技教室

四、參加對象：全國國中高中生活科技教師

五、報名人數：上午場 20 人，下午 20 場人

六、研習代碼：上午場 3656765、下午場 3658674

七、報名方式：請自即日起至 12 月 30 日止至全國教師進修網報名

八、注意事項：1. 因材料特殊，需向廠商訂購材料並完成付款後，始核可完成報名。請報名教師提供 email 信箱，以便寄送提供材料選項以供參加教師選擇。材料依所選擇，費用介於 1000 元~4000 元不等，須由研習教師自行負擔。

2. 校內教師與共備社群教師優先錄取。

九、承辦教師：柯景耀老師

十、聯絡人：前鎮高中教務處林組長 07-8226841 EXT 106

十、活動流程：

	名稱	時間	講師	課程名稱	地點	研習代碼
上午場	光素材的微光拍攝技巧	08:00~09:00	劉品妘	微光拍攝技巧	前鎮高中生活科技教室	3656765
	光電素材與音效結合實作	09:00~10:00	蔡榮洲	光素材電路注意事項與實作		
		10:00~11:00	蔡榮洲	音效系統與連接		
		11:00~12:00	蔡榮洲	使用方式與設定		
下午場	光電素材與音效結合實作	13:00~14:00	蔡榮洲	光素材電路注意事項與實作	前鎮高中生活科技教室	3658674
		14:00~15:00	蔡榮洲	音效系統與連接		
		15:00~16:00	蔡榮洲	使用方式與設定		
	光素材的微光拍攝實作	16:00~17:00	劉品妘	微光拍攝實作		