106 學年度科技領域前導學校「紙箱音響設計與製作」教師研習實施計畫

一、依據:

- (一)臺南市政府教育局106年11月2日南市教課(一)字第1061151013號函
- (二)106學年度科技領域前導學校計畫

二、目的:

- (一)提供教師了解音響設計概念與原理。
- (二)增進教師了解電子零件及三用電表使用。
- 三、辦理單位:臺南市新興國中
- 四、研習時間:

107 年 6 月 19 日 (星期二) 09:00 至 16:00

五、研習地點:

臺南市自造教育示範中心創意自造教室 (702 台南市南區新孝路87號,如附件)

六、 研習對象

臺南市國中小教師,以臺南市自造教育推廣教師社群教師優先錄取,共20人。

七、課程內容:

日期	時間	時數	課程內容	講座
	08:30-09:00		報到	新興國中團隊
	09:00-12:00	3	音響設計與規劃	前鎮高中柯景耀老師
5月19日	12:00-13:00		中午用餐/休息時間	新興國中團隊
(星期二)	13:00-14:00	1	電子零件認識與焊接技術教學	
	14:00-16:00	2	紙箱製作與電子零件安裝	前鎮高中柯景耀老師
	16:00		賦歸	

協助教師瞭解紙箱音響設計原理,並設計紙箱音響。

九、報名方式:

本研習採網路報名,自即日起至107年6月13日(星期三)額滿為止,請至臺南市學習護照報名,課程名稱為106學年度科技領域前導學校「紙箱音響設計與製作」教師研習,課程代碼213936。為維護課程品質,不接受現場報名。本活動全程參與者,完成研習後核予研習時數6小時,活動當天請給予公假登記。

十、注意事項

- (一) 請自備紙箱(鞋盒大小)、行動電源、micro usb線。
- (二) 為響應環保及撙節費用,煩請自備杯具。
- (三)為珍惜教育資源,經報名錄取人員不得無故缺席,完成報名程序之研習人員,倘因特殊緊急事件無法參加者,請於研習前3日辦理取消研習作業, 以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。
- (四) 若有任何問題請洽聯絡人:臺南市新興國中設備組長林彥佑

聯繫電話:06-2633171轉118

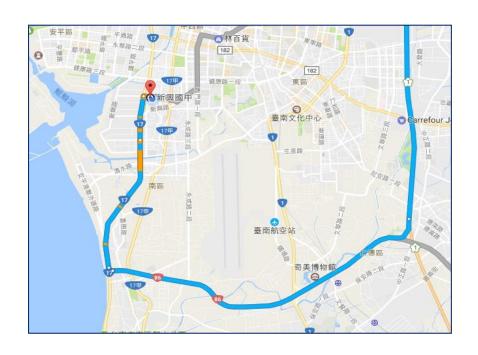
電子信箱:yenyolin@tn.edu.tw

附件:

前往臺南自造教育示範中心(新興國中)之高速公路路線:

北下:

沿國道1號前往南區的西濱公路(西部濱海公路/台17線)。從台86線的台17線 出口下交流道,接著沿西部濱海公路(台17線)前往臺南的新孝路。



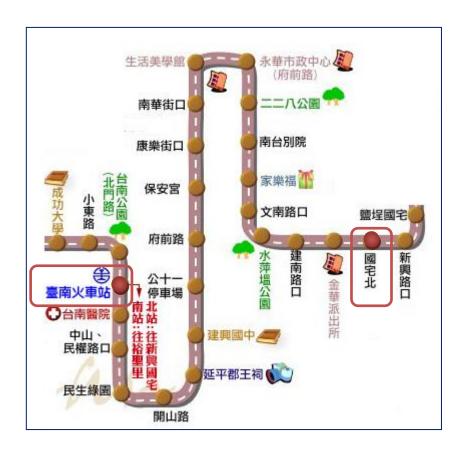
南上:

走國道1號前往南區。從台86線的台17線出口下交流道,接著沿西部濱海公路/台17線前往臺南的新孝路。



前往臺南自造教育示範中心(新興國中)之台鐵轉乘公車路線圖台南火車站:

- 1、搭乘市區公車 6 號(仁德轉運站-台南火車站-新興國宅),從「台南火車站(北站站牌)」至「國宅北」,約 35 分鐘。
- 2、「國宅北」站下車後,約在新孝路與金華路二段交叉路口,請延「新孝路」走至新興國中 大門口。



臺南火車站
06:30
06:50
07:20
07:30
07:40
08:15
08:40