臺南南新科技中心109年度「LED 木製小燈箱」

課程實施計畫

壹. 依據

依據教育部國民及學前教育署109年8月24日臺教國署國字第1090094770號函辦理及臺南市教育局109年9月4日南市教課(一)字第1091075160號函辦理南新自造教育及科技中心研習活動。

貳. 目的

利用 LED 燈箱製作學習基本木工機具操作方式，並利用銲接工具進行電子電路設計教學，以對應科技領域生活科技課程七年級以及八年級學習內容。

參. 主辦單位

教育部國前署、臺南市教育局

肆. 承辦單位

臺南市南新國中科技中心

伍. 實施日期

109 年 11 月 5 日 上午 8:30 - 11:30 課程，課程表如附件。

陸. 活動地點

臺南市立南新國民中學專科大樓一樓生科教室。

柒. 參與人員

正取 15 人，依身分別及報名先後順序錄取或備取，達推廣效益，最遲於研習前一週將確認名單，若符合報名資格之名額已滿，則提前截止報名，請教師上網確認是否錄取，錄取順位依序為:

1. 協助南新科技中心撰寫教案之國中小教師
2. 國中科技領域生科教師
3. 對科技領域有興趣之臺南市立國中小教師

捌. 報名方式

全國教師在職進修網報名

玖. 課程表

時間	課程內容	工具使用	講師
8:30-9:20	製圖轉印與設計	圓鋸、鑽床、手持鋸弓、線鋸機、圓盤砂帶機、膠合工具、電烙鐵	臺南市科技領域國教輔導團 王德麟主任
9:30-10:20	測量與裁接板材		
10:30-11:20	組裝佈線銲接與砂磨		
11:20-11:30	綜合座談		

拾. 承辦人員：南新國中科技中心陳怡仁老師，電洽：6563129 # 22，或 facebook.com/groups/trunking

拾壹、活動成果

