

南投縣旭光自造教育及科技中心
【國小科技議題-國小 Maker 空間建置】研習計畫

壹、依據：

- 一、依據教育部國民及學前教育署 111 學年度「科技教育推動總體計畫」- 子計畫一：科技中心及其設備與相關資源之設置」計畫辦理。
- 二、旭光自造教育及科技中心計畫書。

貳、目的：

- 一、基礎手工具操作認識，以及工具應用。
- 二、培育教師製作手工具推車，以建置國小 Maker 設備並將課程落實於國小課程。

參、辦理單位：

一、指導單位：

- (一)教育部國民及學前教育署
- (二)國教署國中小自造教育及科技輔導中心高雄師範大學
- (三)國教署國中小自造教育及科技中區輔導中心彰化師範大學
- (四)南投縣政府教育處

二、主辦單位：南投縣旭光自造教育及科技中心

三、協辦單位：南投縣科技領域國中輔導團

肆、實施方式：

- 一、研習對象：有參與 111/10/19 國小科技議題-手工具操作場次之旭光科技中心服務區國小教師(草屯鎮、中寮鄉、國姓鄉)。
- 二、研習時間：111 年 11 月 23 日(星期三)13:30~17:20
- 三、研習地點：南投縣立旭光高中科技中心。
- 四、研習內容：

時間	活動內容	講師
13:30-14:20	國小科技議題說明	南投縣立旭光高中 黃聰銘老師
14:30-15:20	國小 Maker 空間建置	
15:30-16:20	國小 Maker 空間建置-工具手推車(上)	
16:30-17:20	國小 Maker 空間建置-工具手推車(下)	
17:20-	賦歸	

伍、報名及錄取方式：

- 一、即日起逕至全國教師在職進修網報名。
- 二、錄取名額 20 位教師。
- 三、研習材料數量準備，以事先報名成功者為主，現場報名者恕不提供材料。

陸、注意事項

- 一、為響應環保，請自備杯具。
- 二、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。
- 三、若有任何問題請洽聯絡人：南投縣旭光自造教育及科技中心黃聰銘主任、洪郁淳助理。

聯繫電話：市話:049-2563472 轉 621 電子信箱：t109103@skjhs.ntct.edu.tw

柒、經費來源：由旭光自造教育及科技中心計畫經費項下支應，詳如附件。

捌、預期成效：

- 一、參與研習人數達 25 人次以上。
- 二、研習教師製作其手工具推車，以建置國小 Maker 設備。

玖、本計畫奉核可後實施，修正時亦同。

拾、交通資訊：本校因車位有限，請將愛車停放於本校對面警察局後方的公共停車場，再步行進入校園。

停車場 指示牌

