

## 教育部生活科技學科中心

### 109 年度生活科技教育(專題製作及金屬加工)研習課程

#### 一、目的：

- (1) 提供教師學習專題實作課程的實施方式，讓教師能善用科技提升教學品質，學生能應用科技增進學習與生活能力，全面提升競爭力。
- (2) 針對專題實作教學，教授所需知識及技能，以提高專題實作教學能力。
- (3) 讓科技帶動創意，科技普及化，降低動手完成製作專題實作的困難度，將能引發更多專題實作的實現，以提升專題實作教育品質。

二、主辦單位：教育部生活科技學科中心

三、協辦單位：國立岡山高中

四、研習日期：109 年 2 月 28 日(星期五)上午 9 時至下午 16 時

五、活動地點：國立岡山高中(生活科技教室)

(820 高雄市岡山區公園路 52 號)

六、參與教師：對本研習活動有興趣之各學習階段生活科技教師，限額 30 名。

七、報名方式：即日起至額滿截止，請至【[全國教師在職進修資訊網](#)】線上報名。課程代碼：

八、課程規劃：

日期	時間	課程內容	負責人/講師
2月28日 星期日	08:40-09:10	報到	工作人員
	09:10-10:00	素養導向學生專題活動教學及經營	講師：蔡廷科老師
	10:10-11:00		
	11:10-12:00		
	12:00-13:10	休息、交流	
	13:10-14:00	金屬加工實作	講師：李奇秀業師
	14:10-15:00		
	15:10-16:00		
	16:10-17:00	意見交流	

九、預期效益：

增進教師科技教育及專題教學的實務經驗，讓教師能善用科技提昇教學品質，學生能應用科技提昇學習與生活能力，全面提升教育競爭力，以提升機器人教育品質。

十、活動經費：詳如經費概算表。

十一、參加教師及工作人員於活動當日核予公(差)假登記，並覈實核予六小時研習進修時數。

十二、活動圓滿完成後，工作人員比照教職員工獎懲標準補充規定辦理敘獎。