

臺南市 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫
國民教育輔導團科技領域（議題）輔導小組

科技教師之科技素養導向教學增能工作坊「以動力車為例之素養課程設計工作坊」
素養導向課程產出型研習」實施計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 臺南市112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 臺南市112學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的:以新課綱所強調之「素養導向」為設計方向，利用動力車為示例，強調機械與動力傳導的應用，以「日常科技產品的機構與結構應用」以及「日常科技產品的能源與動力應用」為主要設計單元，希望讓老師能藉此精進其教學與課程。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：臺南市政府教育局
- (三) 承辦單位：臺南市科技教育輔導團、臺南市立將軍國民中學

四、辦理日期及地點

- (一) 研習日期：113 年 05 月 24 日(五)13:30 至 16:30。
- (二) 研習地點：臺南市復興國中自造中心。

五、參加對象與人數

- (一) 參加對象：本市科技領域輔導員、各國中科技領域教師，各國小教師。
- (二) 參加人數：25 人，請至學習護照報名，研習代號: [292437](#)，與會老師給予公(差)假前往。

六、研習內容

日期:5 月 24 日(五)13:20 起 地點：復興國中自造中心		
時間	課程	講師
13：10~13：30	報到	承辦學校
13：30~14：20	檢視教案學習目標-以動力車為例	高雄鳳山國中 方冠中教師
14：30~16：00	素養導向案例分享與實作	
16：10~16：30	素養導向案例測試與修正	

七、經費來源：教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質計畫經費。

八、預期成效：與會老師能以新課綱所強調之「素養導向」為設計方向，設計出符合其教學現場所需的標準本位評量。

九、辦理本研習之有功人員，得依臺南市立高級中等以下學校及幼稚園教職員獎懲案件作業規定辦理敘獎。

十、本計畫聯絡人：將軍國中王淑芬老師(連絡電話：7942042#106)。

十一、本計畫經陳臺南市政府教育局國教輔導團初審並經教育部核准後實施，修正時亦同。