

南投縣南崗自造教育及科技中心

【八年級生科—齒輪機構與動力越野車雙語示範教學】研習計畫

壹、依據：教育部國民及學前教育署 113 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。

貳、目的：

- 一、落實並推動 108 課綱科技領域課程素養。
- 二、觀摩雙語融入科技領域教學之示例。
- 三、設計以雙語融入齒輪機構與動力越野車課程主題，適性、多元且創新之活動，增進教師專業素養的提升。

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

二、主辦單位：南投縣政府教育處。

三、承辦單位：南投縣南崗自造教育及科技中心、南投縣科技領域國中輔導團。

肆、研習時間：113 年 10 月 29 日（星期二）9：00～12：00

伍、研習地點：南投縣南崗國中(科技中心 1F 機電整合教室)。

陸、研習對象：

- 一、南投縣各國中生科教師，優先錄取。
- 二、南投縣各國中、小教師，有授課科技領域相關課程者。

柒、研習內容：

研習時間	課程項目	講師
08:50~09:00	報到	南崗科技中心團隊
09:00~10:00	齒輪機構與動力越野車雙語課程-說課	新北市新泰國中 陳佳萱 老師
10:00~11:00	齒輪機構與動力越野車雙語課程-觀課	
11:00~12:00	齒輪機構與動力越野車雙語課程-議課	
12:10	賦歸	南崗科技中心團隊

一、即日起逕至全國教師在職進修網報名。

二、錄取名額 20 名。

玖、經費來源：由教育部補助 113 學年度南崗自造教育及科技中心計畫經費項下支應。

拾、聯絡人：南投縣南崗自造教育及科技中心主任林大鈞、助理林芳汝。聯繫電話：049-2222460 轉 246 信箱：ngtc@ngjh.ntct.edu.tw

拾壹、本計畫陳南投縣政府教育處核定後實施，修正時亦同。

拾貳、注意事項：

一、響應環保，煩請自備環保杯、環保餐具。

二、為珍惜教育資源，經報名錄取人員，如因故無法出席，請務必通知聯絡人，俾便遞補學員。

三、校內提供停車，請從學校大門進入校園後依指示牌或警衛引導。