

**國立羅東高中 112 學年度均質化-數位科技特色課程教材開發計畫
「新興科技創意教案研習營」實施計畫**

壹、計畫依據：依據本校 112 學年度上學期「高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施計畫」辦理。

貳、計畫目標：

一、促進跨校教師互相交流。

二、藉由新興科技技術的發展，如何正當使用並激發創意思考，發展特色課程。

參、研習內容：AI 繪圖與模型訓練的正當性，從 AI 繪圖太空歌劇院參加電子繪圖類比賽得獎到 SONY 攝影大賽"攝影"類"冠軍來討論智慧財產權、新興科技的發展會遇到的道德及法律問題，到 AI 繪圖透過提示詞，由無到有生成一張圖片。

肆、時間：112 年 11 月 15 日(星期三)，13：10~15：10

伍、研習地點：國立羅東高中電腦教室(一)

陸、參加對象：宜蘭縣內對新興科技創意教案有興趣的國高中教師共 20 名

柒、報名方式：

一、請前往教育部全國教師在職進修資訊網報名，課程編號：4075962

二、報名日期：即日起至 11 月 08 日(星期三)止。

捌、活動流程：

時間	課程單元	地點	備註
13：00~13：10	報到	羅東高中 電腦教室(一)	講師： 林畔甫老師
13：10~14：10	模型訓練的圖片之正當性		
14：10~15：00	AI 繪圖		
15：00~15：10	Q&A		

玖、經費來源：本活動所需經費，由 112 學年度均質化數位科技特色課程教材開發計畫項下辦理。

壹拾、本計畫奉校長核定後實施，修正後亦同。