## 國立高雄師範大學 函

地址:802 高雄市芩雅區和平一路116號

聯絡人:馮騫慧

聯絡電話: 07-7172930 分機: 7513 電子郵件: b0395@mail.nknu.edu.tw

受文者:臺南市立永康國民中學

發文日期:中華民國111年3月24日

發文字號:高師大工設字第1111002037號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:PBL-STEM+C 跨域統學習扎根計畫-招募說明會、衛星基地協議書範本、區域基地

協議書範本 請至附件下載區(https://edocAtt.nknu.edu.tw)以文號:

1111002037及認證碼: A0C2758924下載附件檔案

主旨:為推廣教育部「PBL-STEM+C跨域統整學習扎根計畫」,請 頭躍報名參加招募說明會,詳如說明,請查照。

## 說明:

- 一、依據教育部111年1月19日臺教師(三)字第1100174739C號函辦理。
- 二、本計畫目標以專題導向結合運算思維,導入科技領域 (STEM),進行跨域統整學習。計畫分兩階段推動,第一階 段:聚焦在「邏輯及運算思維」及「程式語言」等資訊科 技能力的培養,第二階段:已參與第一階段推動之學校, 第二年起以資訊為工具,輔導學校跨領域融入數學、物 理、化學、自然、藝術、科技、工程等課程,進行STEM跨 學科統整學習。
- 三、欲參加之學校,校長須簽訂協議書,教師須參加培訓及認 證研習,並提出課程規劃經審核通過,即可免費申請全班 教材教具,詳情請參閱附件。
- 四、為擴大推廣本計畫,111年4月6日(星期三)下午14:00,





於臺南市私立南光高級中學(台南市新營區中興路62號, 校史室),辦理招募說明會,歡迎有意推動運算思維、 STEM跨域統整學習之各級學校,撥空參加。

五、有意參加第一階段的學校,請校長及資訊課任課教師共同 出席,有意參加第二階段的學校,請校長、資訊及其他學 科(例如自然、物理、化學、數學等)任課教師共同出席, 為利統計出席人數,請於111年4月5日前,至https://pse. is/3wlhjz,填寫報名表。

正本:台南市國民小學、台南市國民中學、台南市高級中等學校

副本:臺南市政府教育局、本校工業設計學系電2022/03/24文

