

國立嘉義大學 2021 跨領域探究實作精進教學工作坊

目的：因應 108 新課綱探究與實作推動跨域教育普及化，透過舉辦本次工作坊，提供許多現職的老師們及未來即將從事教職的師資生一些指引與方向、以落實未來精進 STEAM 跨域師資人才的培育。

主辦單位：國立嘉義大學師資培育中心、實驗教育研究中心、電子物理學系

執行計畫：109 年度教育部精進師資素質及特色發展計畫

活動日期：110 年 4 月 24 日（六）09:00~17:00

活動地點：國立嘉義大學林森校區 創業找 BAR(K105) 教室

參加對象：全國高中、國中小教師、國立嘉義大學師資培育生

報名及研習資訊：

(一)請前往教育部全國教師在職進修資訊網報名，網址：<http://www2.inservice.edu.tw/>，研習代碼：[3070091](#)；[素養導向]2021 跨領域探究實作精進教學工作坊。

(二)報名日期：即日起至 4 月 22 日(四)17:00(額滿提前截止)。

(三)全程參加者核給研習時數 7 小時。

工作坊時程表：

時間	日期：4/24（六）	地點	參與人員
08:00-09:00	學員報到	創業找 BAR (K105)	學員
09:00-10:00	探究實作課程如何規劃及開始？ 從實作中探究問題的無限循環	創業找 BAR (K105)	講師：蘇炯武 教授
10:00-12:00	問題導向實驗教育專題： STEAM 跨領域探究實作示範教學範例	創業找 BAR (K105)	講師示範與學員 實作
12:00-13:00	中午用餐交流	創業找 BAR (K105)	全體
13:00-14:30	示範小組開發教案及口頭報告	創業找 BAR (K105)	分組學員
14:30-16:30	示範小組討論修正教案 製作簡報及問題分析 心得分享	創業找 BAR (K105)	分組學員
16:30-17:00	頒發研習證書暨合影、Q&A 暨填寫問卷	創業找 BAR (K105)	全體
17:00-	工作坊結束		

※注意事項：

1. 工作坊以協力合作方式進行，歡迎組隊(3~6 人)報名參加。
2. 由於探究實作材料包有數量限制，本次工作坊人數上限為 20 人，依報名順序錄取，額滿即不予受理。
3. 參與學員無須繳交報名費，實作體驗材料將由主辦單位提供，請各報名學員可準備筆記型電腦以利在工作坊期間製作簡報。

4. 工作坊結束後各組探究之實作材料包部份將致贈參與學員，供未來延伸創意教學之開發。
5. 本工作坊限本校師資生或嘉義縣市在職各級教師參與，研習後若同時申請將小組開發教案實踐以學生之主的教學實習及原任職學校班級學生者，每組隊(3~6人)將補助所有教案開發教學材料費用，每小隊上限五千元。未來若修習本校師資培育中心開設「探究與實作」相關課程時可抵充課程校外實習時數。學員參與本次體驗工作坊將可預先了解未來課程方向。