

探究教學計畫活動

活動日期：114 年 12 月 10 日(星期三)

活動地點：臺南市大橋國小自然教室二

課程名稱：探究教學設計與實作

學員自備：筆電或平板

時間	課程內容	主講人
13:20-13:30	報到	
13:30-15:00	探究教學計畫與 CIRN 網站介紹 國小自然科探究課程體驗及實作	主講：嘉大附小-翁秀玉老師 助講：臺南市大橋國小-李麗菁老師
15:00-16:30	探究課程議課 探究教學教案範例解析	主講：嘉大附小-翁秀玉老師 助講：臺南市大橋國小-李麗菁老師
16:30-16:40	綜合討論	

一、課程目標

(一)**理解理念**：使教師了解自然科探究與實作教學的核心理念與課程架構，熟悉 CIRN 探究教學計畫與相關資源網站的應用方式。

(二)**體驗實作**：

透過親身參與探究課程活動，體驗學生在探究歷程中的思考與學習歷程，提升教師對探究式學習的感受與理解。

(三)**議課反思**：

以實際課程案例為基礎進行議課，培養教師分析與反思探究課程的能力，促進同儕專業對話與教學改進。

(四)**設計應用**：

引導教師依據課綱理念與學生特性，設計符合素養導向的自然科探究教案，並能應用於教學現場。

二、課程內容

(一)探究教學計畫與 CIRN 網站介紹

(二)國小自然科探究課程體驗及實作

(三)探究課程議課

(四)探究教學教案範例解析