

114 年推動中小學數位學習精進方案

「AI 導入時空學園素養命題實作」工作坊實施計畫

壹、依據：依據『推動中小學數位學習精進方案』教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室 114 年度區域重點學校實施計畫辦理。

貳、目的：

一、強化教師素養導向命題能力

透過時空學園的跨域情境設計，引導教師理解並運用素養導向思維，實作符合課綱精神的跨領域命題，培養學生自主探究與思辨能力。

二、促進 AI 與教學實務整合

透過 AI 生成工具導入命題及文案創作流程，協助教師熟悉人工智慧於教育應用的策略與步驟，提升教學設計效率與創新表現。

三、建構情境式學習與自主學習模式

以「時空學園」為鷹架，模擬跨時空學習任務，引導教師設計可促進學生資訊擷取、閱讀理解與創意表達的任務型學習活動，落實學生自我導向與合作學習精神。

參、辦理單位：

一、指導單位：教育部國民及學前教育署。

二、主辦單位：國立基隆高級中學。

肆、研習資訊：

一、辦理時間：114 年 11 月 27 日(星期四)12 時至 14 時。

二、辦理地點：科學館 2 樓數位智能協作教室。

三、主題：AI 導入時空學園素養命題實作。

四、講師：桃園市立壽山高中蘇健倫老師、助教：國立臺灣科技大學應用科技所蘇渝筠。

五、課程大綱：

1、素養擬題：時空學園於跨域教學的運用。

(1) 自主學習的落實：你也可以開辦自己的時空學園。

(2) 情境鷹架的架設：資訊擷取與閱讀理解的訓練。

2、A. I. 協作：人工智慧導入文案實作。

(1) A. I. 生成素養命題。(2) A. I. 生成萬國繪。

伍、參加對象：本校教師及基隆區高中職各校教師。

陸、報名方式：請於 11 月 24 日(星期一)中午前至全國教師在職進修資訊網完成報名，課程代碼：5343626。

柒、注意事項：

一、請惠予參加人員公(差)假登記，有關差旅及課務派代所生費用由原服務單位相關計畫經費及規定核實支應。

二、參加本次研習人員，將於活動完畢後至全國教師在職進修網核予研習時數 4 小時。

三、本次實體研習備有便當，並請參加實體研習教師自備環保杯及餐具。

四、本案聯絡人：專案助理陳小姐 電話：(02)24582052#313，電子郵件：

klshui@go.edu.tw。