

113 學年度國民中小學南區縣市科技教育推動輔導中心

「AI 浪潮下:生成式 AI 的教學應用」

一、研習依據：

- (一) 教育部國民及學前教育署年度國民中小學縣市科技教育推動輔導計畫。
- (二) 113 學年度國民中小學縣市科技教育推動輔導中心計畫。

二、研習目的：

- (一) 提升南區各縣市科技教育師資專業知能與科技課程推動。
- (二) 協助各縣市推動教育部重點教育政策議題。

三、辦理單位：

- (一) 國立臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系。
- (二) 國立高雄師範大學工業科技教育學系。
- (三) 嘉義縣永慶高中（科技中心）。

四、參加對象：對生成式 AI 教學有興趣之教師。

五、課程資訊：

- (一) 辦理主題：AI 浪潮下：生成式 AI 的教學應用。
- (二) 辦理日期：114 年 1 月 3 日（星期五）。
- (三) 辦理時間：上午 9:00-13:00 共 4 小時。
- (四) 報名方式：

1. 全國教師在職進修網，課程代碼: 4811668。
2. 網路報名: <https://forms.gle/Sqd9eEGNWdzoTM596>

- (五) 辦理方式：嘉義縣永慶高中（嘉義縣太保市信義二路 1 號）。

六、課程內容及活動議程：

在生成式 AI 快速發展的浪潮中，如何將這些工具有效融入教學，已成為教育者的重要課題。本工作坊旨在幫助教師了解生成式 AI 技術的基本概念與實際應用，探索如何利用創新的 AI 工具提升教學效能與學生學習體驗。

我們將介紹並實作以下工具，從實務出發，讓教師能即學即用：

- ChatGPT 在教學上的應用
- GAMMA 的介紹與實作
- Poe 的介紹與實作
- Canva 的介紹與實作

時 間	內 容	講 師
09:00-09:50	ChatGPT 在教學上的應用	講師：張玉山特聘教授 國立臺灣師範大學 助教： 蔡馨雅教師、蔡玉鳳教師
09:50-10:40	GAMMA 的介紹與實作	
10:40-11:30	Poe 的介紹與實作	
11:40-12:30	canva 的介紹與實作	
12:30-13:00	綜合交流 / 用餐	
13:00-	賦 歸	

七、注意事項：

- (一) 請學員自備筆記型電腦。
- (二) 為響應環保，請攜帶環保杯及餐具。
- (三) 報名後因故無法參加者，請於研習前三日寄信或來電告知。
- (四) 聯絡人：邱小姐 07-7172930#7607，E-MAIL: b0234@mail.nknu.edu.tw

八、經費來源：國民中小學南區縣市科技教育推動輔導中心計畫、國民中小學北區縣市科技教育推動輔導中心計畫。