

# 111 學年度教育部高中優質化補助方案及前導學校 高中優質化及前導學校 AIxTPCK 共備工作坊實施計畫

## 壹、依據：

- 一、依據教育部111年3月1日臺教授國部字號1110018868號函修正之「高中優質化補助方案」辦理。
- 二、依據教育部國民及學前教育署109年12月7日臺教國署高字第1090148425B號令修正「十二年國民基本教育課程綱要前導學校暨機構作業要點」辦理。

## 貳、目的：

- 一、為協助第一線在職教師提升教學品質，使學科能與數位科技完美融合、活化教學設計。
- 二、運用引人入勝的可辯論式問題。
- 三、教師善用 ChatGPT 技巧，讓學生可自由運用 AI 進行深度學習。
- 四、TPACK 教師分享社群共備運用科技的教學體驗，透過交流增進數位教學能力。

## 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：國立臺灣師範大學。
- 三、承辦單位：國立臺灣師範大學教學科技數位種子教師計畫。

## 肆、活動時間與對象：

研習日期	研習時間	研習地點	報名網址	備註
112 年 6 月 8 日 (星期四)	09:00 至 12:00 (上午場)  13:30 至 16:30 (下午場次)	Butter 線上會議室 (會議室連結將透過 錄取通知信告知)	<a href="https://forms.gle/27WrGSoGwvwiRlrC6">https://forms.gle/27WrGSoGwvwiRlrC6</a> 報名至 112 年 5 月 18 日(星期四)下午 5:00 截止	每個場次 <b>限額 50 位</b> ， 將依照報名 次序錄取

## 伍、參加人員：

- 一、111 學年度所有受高中優質化補助方案或十二年國民基本教育前導學校計畫補助之學校，對數位學習融入課程有高度興趣之師長，每校 1 名。因每個場次皆**限額 50 位**，各場次將依照報名次序錄取，不便之處敬請原諒。
- 二、提醒！每所學校僅限投入一場工作坊，勿重複報名。讓研習可以發揮其價值！

## 陸、報名方式：線上網路報名

一、報名網址：<https://forms.gle/27WrGSoGwwiRlrC6>

(建議以 Chrome 系統複製貼上網址開啟，相關報名問題請洽詢臺師大高中優質化計畫葉小姐 [chinghan@gapps.ntnu.edu.tw](mailto:chinghan@gapps.ntnu.edu.tw)、臺師大央團計畫高小姐 <mailto:mirakao@gapps.ntnu.edu.tw>)

二、報名時間：即日起至 112 年 5 月 18 日(星期四)下午 17:30 分止。

三、錄取名單公告時間:112 年 5 月 19 日(星期五)將公告於教育部高中優質化計畫網站最新消息專區(<https://saprogram.info/>)並 Email 報名人員。

四、錄取通知信發送時間：112 年 5 月 19 日(星期五)以 Email 寄出錄取通知信告知相關工作坊之活動資訊。若未收到錄取通知信，即代表**未錄取**。

**柒、經費來源：**

一、本案所需經費由主辦單位相關計畫之經費項下支應。

二、請予以出席人員公(差)假登記及課務排代。

**捌、課程內容：**請參閱下方【附件】。

**玖、全程參加本研習人員，核給研習時數 3 小時。**

## 111 學年度教育部高中優質化輔助方案及前導學校

## AIxTPCK 共備工作坊

112 年 5 月 10 日(星期三)

地點：Butter 線上會議室

時間	活動內容	主持人/主講人
08:30-09:00	報到/資訊測試	教學科技數位種子教師計畫團隊
09:00-09:10	開場致詞	國立臺灣師範大學陳佩英教授
09:10-09:30	Check-in	主講： 國民及學前教育署 蘇淑菁商借教師
09:30-10:00	AI 指令-TK 評論性問題、同理性問題、推理性問題、價值性問題提問	
10:00-10:30	教學策略-PK 探究策略融入-模擬策略	
10:30-11:00	領域創課 置入性情境	
11:00-11:10	休息	
11:10-11:30	領域交流模擬體驗	主講： 國民及學前教育署 蘇淑菁商借教師
11:30-11:50	AI 指令-TK 學科專家選擇與調整-CK 觀點圖表與學習選擇	
11:50-12:00	Check out	