

臺南市立大灣高級中學 函

地址：71077臺南市永康區文賢街68巷1號
承辦人：林倚鄉
電話：2714223#32
電子信箱：dwhs195@tn.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年10月12日
發文字號：大灣中圖字第1150068972號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：實施計畫 (0068972A00_ATTCH1.pdf)

主旨：本校辦理115學年度第一學期數位前導學校計畫「一秒雙出二種難度！用 AI 打造自適應分層教材與備課神器」教師增能研習，敬邀貴校師長參與，並惠予公（差）假登記及課務排代，請查照。

說明：

一、依據教育部國民及學前教育署「十二年國民基本教育課程綱要前導學校暨機構作業要點」及「教育部國民及學前教育署補助高中優質化輔助方案經費要點」辦理。

二、辦理目的：

（一）落實科技教育推動，透過本研習培育臺南市科技教育師資人才。

（二）了解 Gemini 與 NotebookLM 之系統操作與功能使用，以強化數位專業素養。

（三）因材施教不費力，AI 賦能適性教學與智慧行政新典範。

三、研習資訊：

（一）主題：一秒雙出二種難度！用 AI 打造自適應分層教材與備課神器。

(二) 日期：115年10月27日（星期二）。

(三) 時間：8:40至16:10（報到時間為8:40至8:50）。

(四) 地點：臺南市立大灣高中 D208研討室（第四棟二樓）。

(五) 講師：曾文農工 吳秀蘭主任。

(六) 參加對象：公私立國中及高中職有興趣之教師，以高中職教師為優先，人數上限30名，額滿為止。

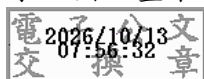
(七) 報名方式：請逕登入「全國教師在職進修網」報名，課程代碼【5723081】。

四、敬請貴校同意惠予參與人員公（差）假登記及課務排代。

五、隨函檢附研習實施計畫一份，如有未盡事宜請逕洽本校前導學校計畫助理林小姐，連絡電話：（06）2714223轉32。

正本：中信金國際學校財團法人臺南市私立中信國際高級中等學校、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、國立北門高級中學、國立南科國際實驗高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立新營高級中學、國立新豐高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市天主教聖功女子高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南市立沙崙高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市光華高級中學、臺南市私立明達高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立港明高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市德光高級中學、天主教高雄市明誠高級中等學校、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立小港高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立仁武高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立文山高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市私立正義高中、國立中山大學附屬國光高級中學、國立岡山高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立旗美高級中學、國立鳳山高級中學、國立鳳新高級中學、屏東縣私立美和高級中等學校、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立陸興高級中學、國立屏東北高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立屏東實驗高級中學、國立潮州高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學

副本：



115學年度第一 學期大灣高中教師增能研習
一秒雙出二種難度！用 AI 打造自適應分層教材與備課神器
實施計畫

壹、辦理依據：

- 一、依據教育部國民及學前教育署「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。
- 二、據教育部「教育部國民及學前教育署補助高中優質化輔助方案經費要點」辦理。

貳、辦理目的：

- 一、落實科技教育推動，透過本研習培育臺南市科技教育師資人才。
- 二、了解Gemini與NotebookLM之系統操作與功能使用，以強化數位專業素養。
- 三、因材施教不費力，AI賦能適性教學與智慧行政新典範。

參、會議資訊：

- 一、辦理單位：臺南市立大灣高級中學。
- 二、時間：115 年 10 月 27 日（星期二） 8:40 至 16:10（8:40-8:50為報到時間）。
- 三、地點：臺南市立大灣高中 D208研討室（第四棟二樓）。

肆、報名方式：請至「全國教師在職進修網」報名，研習代碼：5723081

伍、研習對象：公私立國中及高中職有興趣之教師，共計30名；額滿為止。（高中職教師為優先）

陸、活動內容：

一、場次：

日期	研習地點	人數	研習代碼	講師
115/10/27 (星期二)	臺南市立大灣高中 第四棟1樓 會議室			曾文農工 吳秀蘭 主任

二、流程：

時間	內容	主持人/主講人
08:40-08:50	報 到	
08:50-09:00	開場與說明	大灣高中 徐鳳麟主任
09:00-10:30	單元一： Gemini 排程自動化 × GAS 差異化測驗	曾文農工 吳秀蘭主任
10:40~12:00	單元二： Gemini in Classroom 智慧教學生態系， 一鍵產出『補救、標準、挑戰』三層級自 適應教案與分層學習單	曾文農工 吳秀蘭主任
12:10-13:20	午餐時間	

13:00~14:30	單元三：Gemini Notebook 多模態備課神器	曾文農工 吳秀蘭主任
14:40~16:00	單元四：手把手實戰跟練 X 成果交流與回饋	曾文農工 吳秀蘭主任

柒、其他事項：

- 一、本案相關經費由「教育部115學年度十二年國民基本教育課程綱要數位前導學校計畫」經費項下支應。
- 二、參加人員請予以公(差)假並惠予課務排代。
- 三、本活動相關事宜，請洽大灣高中前導學校計畫助理林小姐，連絡電話：（06）2714223轉32，電子信箱：dwhs195@dwhs.tn.edu.tw。