

臺南市立永仁高級中學 函

地址：710018臺南市永康區忠孝路74號
承辦人：廖佳旻
電話：06-3115538
傳真：06-3116859
電子信箱：tialiao21@yrhs.tn.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

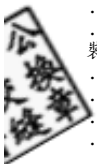
發文日期：中華民國115年5月6日
發文字號：永仁中圖字第1150030016號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：實施計畫 (0030016FJA_ATTCH1.pdf)

主旨：有關本校辦理「Google 認證課程：Gemini Certification for Educators」教師研習，請惠予公告並鼓勵貴校師長踴躍報名參與，請查照。

說明：

- 一、依據本校114學年度十二年國民基本教育課程綱要數位前導學校計畫辦理。
- 二、旨揭研習資訊如下：
 - (一)參加對象：對本研習主題有興趣之教師。
 - (二)研習日期：115年5月23日（星期六）
 - (三)研習時間：上午 9：00至下午4：00
 - (四)研習地點：國立臺南第一高級中學特色課程展示廳(鳳盒子Café)
 - (五)報名方式：請至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼【5572438】。
- 三、敬請貴校同意核予參與人員公（差）假登記及課務協處，所需差旅費用由服務學校支給。

正本：臺南市立大灣高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立新營高級中學、國立新化高級中學、國立北門高級中學、國立新豐高級中學、國立南科國際實驗高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、臺南市立土城高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立沙崙國際高級中等學校、臺南市六信高級中學、臺南市德光高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、臺南市私立長榮高級中學、崑山國際學校財團法人臺南市崑山高級中等學校、臺南市私立瀛海高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立港明高級中學、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、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立明達高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、國立宜蘭高級中學、國立羅東高級中學、花蓮縣私立海星高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立花蓮女子高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級中學、基隆市立八斗高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆市立暖暖高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、國立華僑高級中等學校、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、新北市立三民高級中學、新北市立三重高級中學、新北市立中和高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立北大高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立光復高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立竹圍高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立泰山高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立新北高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市私立竹林高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、新北市私立徐匯高級中學、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、新北市私立淡江高級中學、天主教聖心學校財團法人新北市聖心女子高級中學、天主教崇光學校財團法人新北市崇光高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市私立大同高級中學、華興學校財團法人臺北市私立華興高級中等學校、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市芳和實驗中學、臺北市數位實驗高級中等學校、國立金門高級中學、國立馬祖高級中學、國立馬公高級中學、桃園市立大園國際高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立觀音高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、國立新竹女子高級中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹高級中學、新竹市立成德高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、國立竹北高級中學、國立竹東高級中學、新竹縣立六家高級中學、新竹縣立湖口高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣立苑裡高級中學、苗栗縣立興華高級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、國立竹南高級中學、國立苑裡高級



中學、國立苗栗高級中學、雲林縣私立永年高級中學、國立斗六高級中學、國立北港高級中學、國立虎尾高級中學、揚子學校財團法人雲林縣揚子高級中等學校、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、雲林縣立蔦松藝術高級中等學校、雲林縣私立文生高級中學、雲林縣私立正心高級中學、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校、南投縣立旭光高級中學、南投縣私立三育高級中學、國立中興高級中學、國立竹山高級中學、國立南投高級中學、國立暨南國際大學附屬高級中學、國立和美實驗學校、國立員林高級中學、國立鹿港高級中學、國立溪湖高級中學、國立彰化女子高級中學、國立彰化高級中學、彰化縣立二林高級中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立成功高級中學、彰化縣立和美高級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、彰化縣私立文興高級中學、彰化縣私立精誠高級中學、財團法人東海大學附屬高級中等學校、國立中興大學附屬高級中學、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中市立大里高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立后綜高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立忠明高級中學、臺中市立東山高級中學、臺中市立長億高級中學、臺中市立惠文高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立臺中女子高級中等學校、臺中市立文華高級中等學校、臺中市立臺中第一高級中等學校、臺中市立臺中第二高級中等學校、臺中市立龍津高級中等學校、臺中市立豐原高級中等學校、臺中市私立弘文高級中學、臺中市私立立人高級中學、臺中市私立明道高級中學、臺中市華盛頓高級中學、臺中市私立衛道高級中學、臺中市私立曉明女子高級中學、葳格學校財團法人臺中市葳格高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級中學、宏仁學校財團法人嘉義市立仁高級中等學校、嘉義市私立嘉華高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、國立新港藝術高級中學、國立嘉科實驗高級中等學校、嘉義縣立永慶高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、屏東縣私立美和高級中學、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、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、國立屏北高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立屏科實驗高級中等學校、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、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、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、高雄市私立正義高級中學、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、臺南市立安南國民中學、臺南市立新化國民中學、臺南市立建興國民中學

副本：臺南市立安南國民中學鍾承良教師、臺南市立新化國民中學陳心怡主任、臺南市立建興國民中學陳俐利教師

電子交換
2025/05/07
18:44
文章

114 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫—

「Google 認證課程：Gemini Certification for Educators」教師研習實施計畫

壹、研習依據：114學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫。

貳、研習目的：提升教師AI素養知能，理解多模態同時多工，掌握Gemini工具核心提示，應用教學評量與學習。

參、主辦單位：臺南市立永仁高級中學。

肆、協辦單位：鴻綸科技公司(Google教育夥伴)。

伍、日期與時間：115年5月23日（星期六）上午9：00至下午4：00

陸、研習地點：鳳盒子Café(臺南一中特色課程展示廳)。

柒、研習對象：高中優質化輔助學校、數位前導學校所屬教師，以及對數位AI融入課程感興趣的教師。

捌、研習講師：鴻綸科技，Google Gemini AI 認證講師

玖、研習規劃：

日期 時間	115年5月23日(六)	內容
09:00~09:50	AI 領航： 建構素養、資安與應用	介紹Google AI 生態系，並理解AI原理、如何精準提問，以及辨識 AI 幻覺以落實正確性評估。
10:00~10:50	打造24/7智慧助理	NotebookLM 快速整合筆記與研究資料，打造檢索式個人資料庫助理。匯入資料與檔案，有效率建立逐字稿、對話式手冊，生成結構式摘要：語音、影片、資訊圖表等等。
11:00~11:50	Gem：客製化AI專家	利用 Gems 生成符合教師需求的 AI 機器人。運用 AI 生成教案大綱與引導問題，並進行教材內容的適切性與正確性檢核。
11:50~13:00	用餐與休息	
13:00~13:50	Vibe Coding： AI協作程式應用實作	無需具備撰寫程式碼的能力，只需透過自然語言與 AI 協作，打造個人自動化助理。

14:00~14:50	成果演示及問題解決	成果發表與展示，核心概念回顧及解析考題keypoint。
15:00~16:00	實戰測驗：Gemini Certification for Educators	
16:00~	賦歸	

壹拾、備註：

- (一) 請至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼【 5572438 】，錄取名額30人。請有意參加之教師務必完成線上報名，以利人數統計。
- (二) 每場全程參與之教師核予6小時研習時數。

壹拾壹、其他事項：

- (一) 本案相關經費由「教育部114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) Gemini AI 專屬認證課程為整天課程，有意願參加者請務必全程參與，建議攜帶自身常用的筆電，以利數位平台操作。
- (三) 配合執行「政府機關及學校餐廳禁用免洗餐具」及「政府機關、學校紙杯減量方案」並響應環保，敬請師長自備環保杯及環保餐具與會。
- (四) 本活動相關事宜，請洽永仁高中數位前導學校計畫助理廖小姐，連絡電話：06-3115538轉701，電子信箱:tialiao21@yrhs.tn.edu.tw。