

「推動中小學數位學習精進方案」
教育部主管高級中等學校
Google Gemini 應用與分享—南區第一場

壹、依據

「推動中小學數位學習精進方案」114 年教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室計畫辦理。

貳、目的

- 一、讓教師了解 Google AI 與 Gemini 的基本概念與應用。
- 二、提升教師對於 Gemini AI 的操作能力，熟悉其基礎與進階功能。
- 三、協助教師將 NotebookLM、Gemini 工具融入教學設計。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：教育部國民及學前教育署、Google for Education。
- 二、承辦單位：教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室南區數位學習推動組
(國立臺南第二高級中學)、
資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學。
- 三、協辦單位：教育部主管高級中等學校數位學習推動總辦公室
(國立臺中教育大學)、
新興科技教育聯盟計畫(臺南二中中心學校)。

肆、辦理內容

- 一、研習對象：教育部主管高級中等學校教師，**以臺南市高中職師長優先錄取**。
- 二、研習時間：115 年 3 月 6 日（星期五）13 時至 17 時 10 分。
- 三、研習地點：國立臺南第二高級中學弘道樓 2 樓會議室，採**實體方式辦理**。
- 四、授課講師：彰化縣三春國小黃奕豪教師。
- 五、研習內容：詳見時程表（附件一）。

六、報名方式：

- (一) 報名表單：請填寫表單，連結：<https://forms.gle/47QZzAXFAArKC7eP6>；
有意參加研習者請務必確認完成線上報名，以免影響自身權益。
- (二) 報名時間：即日起至 115 年 3 月 1 日（星期日），額滿為止。
- (三) 錄取總額：共錄取 30 位，**以臺南市高中職師長優先錄取，審核通過後發送**

錄取通知，敬請留意電子信箱或國教署數推辦官網。

(四) 因名額有限，研習當日恕不接受現場報名。

(五) 教師須全程參與研習並完成實作活動，經審核後覈實核予 3 小時研習時數；

課程期間將隨機點名，點名未到者將不核發研習時數。

(六) 承辦單位將於研習前統一公告錄取名單於國教署數推辦官網查詢：

<https://vtedu.k12ea.gov.tw/nss/s/DLRC/index>。

(七) 若師長未收到錄取通知，可來電詢問。

(八) 研習當日，當天上課所需載具由 Google 方準備，請無須自備筆電或平板。

(九) 請準備 Google 帳號，以便課堂中登入並使用。

七、聯絡方式及注意事項：

(一) 如對本活動及報名有疑問，請電洽：

1、國教署數位學習推動辦公室南區數位學習推動組(國立臺南第二高級中學)，

電話：(06)251-4526 轉 361 (高小姐)、362 (李先生、吳先生)，公務信箱：

elearning@mail.tnssh.tn.edu.tw。

2、資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學，電話：(06)251-4526 轉 213。

(二) 為響應環保政策，請自備環保杯。

(三) 為節能減碳，建議師長搭乘大眾運輸工具

伍、經費

一、辦理研習所需經費，由「國教署數位學習推動辦公室-(南區)經費」支應及「資訊科技學科中心 114 學年度工作計畫經費」支應。

二、敬請貴校惠予參加人員公（差）假登記及課務排代，交通費及代課鐘點費由原服務單位「推動中小學數位學習精進方案」支應。

陸、交通方式

一、本場次不提供交通接駁/補助，請自行前往研習地點。

二、乘坐台南市公車：

1、綠幹線：台南二中站下往公園北路走步行約 3 分鐘。

2、藍幹線：公園北路口站下往公園北路走步行約 5 分鐘。

3、台南公車 1 號線：茄定→台南火車站。

三、搭乘火車者，請於臺南火車站下車，自火車站前站出站，向右步行沿北門路二段直行，至公園北路左轉，再行約 100 公尺，右側即可到達。

四、欲自行開車/騎車前往者，可於國立臺南第二高級中學校內停車，停車位置請參考停車位置圖。

五、研習教室與停車位置圖：



附件一

時程表

115 年 3 月 6 日（星期五）

地點：國立台南二中弘道樓 2 樓會議室

時間	課程內容	講師/主持人
13:00-13:10	報到與開幕式	承辦單位
13:10-14:40 (90 分鐘)	機智的 Google AI 生活(一)	彰化縣三春國小 黃奕豪教師
14:40-14:50 (10 分鐘)	中場休息	承辦單位
14:50-16:20 (90 分鐘)	機智的 Google AI 生活(二)	彰化縣三春國小 黃奕豪教師
16:10-17:10	綜合座談與反思	彰化縣三春國小 黃奕豪教師
17:10~	賦歸	
課程說明	<ul style="list-style-type: none">■ Google AI 工具初認識：認識 Gemini 和 NotebookLM 並說明兩者的能力。■ AI 提示詞工程：掌握精準指令，高效產出教案大綱與多樣化評量。■ Gem 專屬助教製作：實作自定義 AI 機器人，打造個人的 AI 分身。■ NotebookLM 知識庫建構：上傳教材建立「防幻覺」專屬大腦與語音導讀應用。	
備註：	<ol style="list-style-type: none">1. 研習當日，當天上課所需載具由 Google 方準備，請無須自備筆電或平板。2. 請準備 Google 帳號，以便課堂中登入並使用。3. 研習當日課程安排依講師為主。	