

「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 AI 教育家認證研習—中區第 1 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。
- 四、通過上機測驗取得 Gemini AI 教育家認證。

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中區數位學習推動組（國立中興大學附屬高級中學）。
- 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）。
教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室
北區數位學習推動組（國立新竹科學園區實驗高級中等學校）。
南區數位學習推動組（國立臺南第二高級中學）。

肆、研習資訊

- 一、研習對象：教育部主管高級中等學校教師。
- 二、研習時間：115 年 3 月 25 日（星期三）上午 9 時至下午 4 時 30 分。
- 三、研習地點：國立中興大學附屬高級中學五樓探究實作教室（臺中市大里區東榮路 369 號），採**實體**方式辦理。
- 四、授課講師：Google 認證講師/助教或 Gemini AI 講師/助教。
- 五、研習內容：詳見時程表（附件一）。
- 六、報名方式：
 - （一）即日起至 115 年 3 月 11 日(星期三)或額滿為止，共錄取 30 位。考量上機操作皆需預先配置載具，故不開放現場報名。
 - （二）請點選表單連結報名：<https://reurl.cc/LQY469>

(三) 全程參加並完成上機測驗後，將核發 6 小時研習時數。

(四) 現場備有 AI Chromebook 供研習使用。

(五) 本研習需於課後提供簡易教學領域案例(範本:bit.ly/geminiplayground)分享所學應用與心得，經審核通過後核發研習時數。

(六) 可參考 Google 認證基礎課程(<https://edu.exceedlms.com/student/path/1729052>)

七、聯絡方式：如對本活動及報名有疑問，請洽教育部主管高級中等學校數位學習專案辦公室中區數位學習推動組 04-24875199 轉 163(曾小姐)、636(陳小姐)、161(葉小姐)。

八、經費：

(一) 辦理研習所需經費，由教育部編列之專案經費項下支應。

(二) 敬請貴校惠予參加人員公(差)假登記及課務排代，相關費用支應原則如下：

1、教育部國教署轄下高中職教師交通費由本計畫經費支應，請在報名表單填妥匯款資訊等相關資料，並於研習當日簽繳領據，以利支付交通費。

2、代課鐘點費則由各學校「推動中小學數位精進方案」經費支應。

九、交通指引：

(一) 本次研習備有接駁車，欲搭乘者請於當日中午 8 時 20 分至高鐵臺中站 4 號出口處集合(附件二)，會有專員舉牌引導。

(二) 自行開車或騎車者由東榮路校門口進入，依警衛指示停放於校內地下停車場。



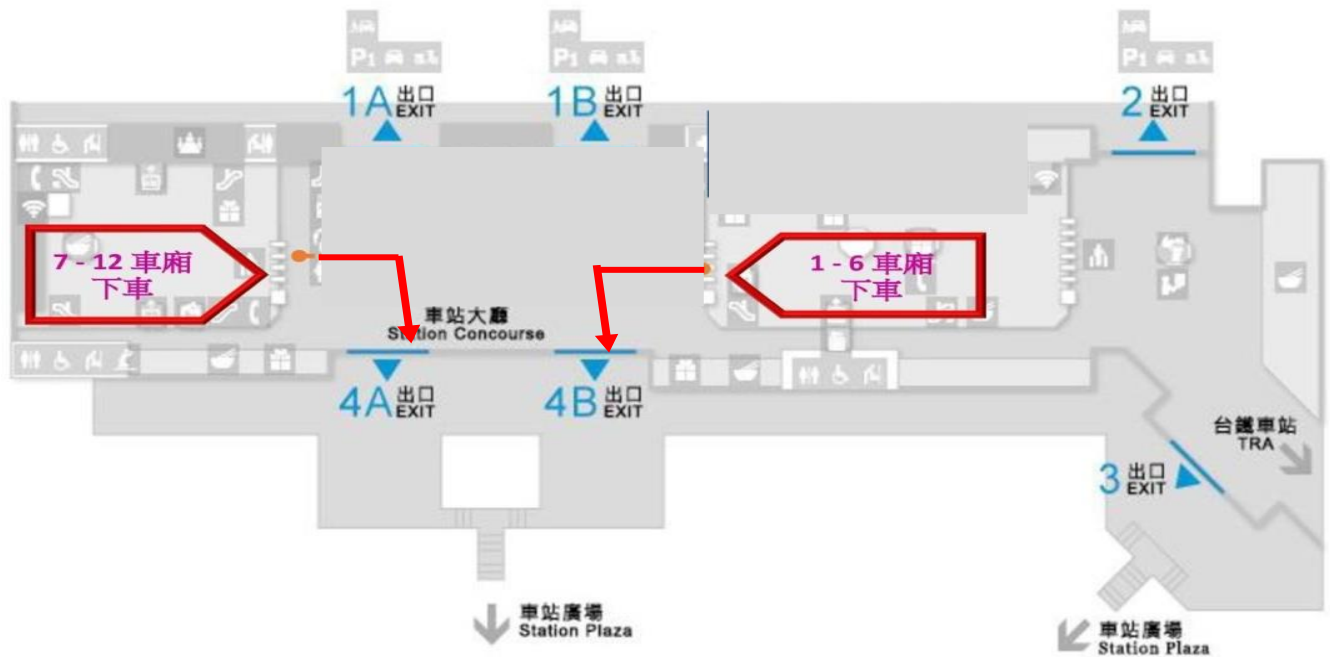
附件一

Google Gemini AI 教育家認證研習—中區第 1 場 時程表

115年3月25日（星期三）		地點：國立興大附中五樓探究實作教室
時間	課程內容	講師（助教）/主持人
09:00-09:15	報到與開幕式	數位學習推動辦公室團隊
09:15-10:45 (90 分鐘)	初探 Google AI	參見備註 1
10:45-10:55	中場休息	數位學習推動辦公室團隊
10:55-12:25 (90 分鐘)	Gemini 基礎及進階功能	參見備註 1
12:25-13:00	午餐	數位學習推動辦公室團隊
13:00-14:30 (90 分鐘)	翻開 NotebookLM	參見備註 1
14:30-14:45	中場休息	數位學習推動辦公室團隊
14:45-16:15 (90分鐘)	1.Google AI 素養與回顧統整 2.Gemini AI 上機認證測驗	參見備註1
16:15~	賦歸	
備註：		
1. 講師：Google 認證講師/助教或 Gemini AI 講師/助教。		
2. 現場備有 AI Chromebook 供研習使用，恕不開放現場報名。		

附件二

高鐵台中站驗票開門至接駁車候車處路線示意圖



到站後請至 2 樓車站大廳 - 4B 出口自動門 處集合

