

教育部國民及學前教育署部管高中身障資源班分團

Gemini 與 NotebookLM 數位教學應用實作

一、依據：「114 學年度教育部主管高級中等學校身心障礙類分散式資源班分團」工作計畫。

二、研習目的：

本研習旨在強化教師對 AI 提示工程的核心理解，並建立嚴謹的學生個資保密意識。透過實作演練，引導教師運用 NotebookLM 深度分析學生需求與教材，並結合 Gemini 生成適性化的教學講義與數位網頁，落實融合教育的課程調整。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署。

四、主辦單位：國立高雄師範大學特殊教育學系。

五、研習日期：115 年 6 月 12 日（星期五）09:00~12:00。

六、研習地點：Google meet 線上研習，活動前將 MAIL 錄取者會議連結

七、講師：國立中興大學附屬高級中學資訊組張啟中組長。

八、參加對象：依以下順位錄取,預計錄取 100 人

- (一) 本分團輔導員、儲備輔導員和領航諮詢教師
- (二) 參與本分團之教材編輯委員
- (三) 教育部國民及學前教育署轄下學校高中學校（含矯正學校）資源班教師
- (四) 教育部國民及學前教育署轄下高中學校教師

九、課程表：詳見附件一。

十、辦理方式：Google meet 線上研習。

十一、報名方式

- (一) 本場研習採全國特教資訊網網路報名：請於全國特教資訊網選取→研習報名專區→選擇「Gemini 與 NotebookLM 數位教學應用實作」。
- (二) 報名網址：<https://special.moe.gov.tw/menuLayout/study-info?id=605864>
- (三) 網路報名時間：即日起至 115 年 6 月 11 日（星期四）。



十二、研習注意事項

本場研習為線上實作研習，請學員自備一個 Google 帳號，並自備電腦、平板等設備。

十三、研習相關規定及服務

- (一) 研習時數核發以線上簽到表為主，務必本人親自簽到，經工作人員發現代簽者，將取消研習資格。
- (二) 遲到、早退及中途離席超過當節上課時間 10 分鐘以上者恕不核發該堂上課研習時數；研習當天請準時報到，**超過報到截止時間 30 分鐘以上，取消錄取資格。**
- (三) 課程結束後請填列線上滿意度調查(網址：<https://forms.gle/i5hCZxiLHZdoYMKd8>)，視為簽退
- (四) **其他注意事項**：請參加學員於**本場研習結束後 5-7 日期間**，自行至全國特殊教育資訊網，**查詢是否已取得本場次研習時數**，若在您的研習時數上有任何問題，務必於活動辦理後**兩週內**來電或來信與助理聯繫，以利協助處理相關事宜。（電話：07-7172930 轉 2326 / 信箱：hschoolspe@mail.nknu.edu.tw）

【附件一】課程規劃

時間	單元主題	主持人/主講者
09:00~09:10	簽到與開場	國立高雄師範大學 召集人劉萌容教授 副召集人卓曉園助理教授 特輔團團隊
09:10~10:00	Gemini 使用與繪圖	國立中興大學附屬高級中學 資訊組組長 張啟中 (JohnAxer) 講師
10:00~10:10	休息	
10:10~11:00	Gemini Canvas + Gems	
11:00~11:10	休息	
11:10~11:50	NotebookLM	
11:50~12:00	Q&A 與滿意度調查	國立中興大學附屬高級中學 資訊組組長 張啟中 (JohnAxer) 講師 國立高雄師範大學 特輔團團隊