

新北市政府教育局 115 年度

生成式 AI 輔助教學帳號分配暨教育推動計畫

壹、計畫緣起

為落實本市「數位校園、智慧學習」之願景，並因應生成式 AI 技術快速發展應用，本局擬透過採購 Google Workspace 網域專用之 Gemini Education 授權，導入最新 Gemini3.0 模型及 NotebookLM Pro 等工具。本計畫目標在透過「行政減負」與「教學增能」雙軌並進，合理配置 10,000 組 AI Pro 教育網域帳號予局端及各級學校，提升行政效率並培育 AI 種子教師，協助親師生接軌國際科技趨勢。

貳、實施對象

- 一、新北市政府教育局各科室及附屬機關人員。
- 二、新北市公立高中職、國民中學、國民小學之行政人員與教師。

參、資源分配原則與規劃

本案採購總數為 10,000 組授權，依據「行政優先、規模分級、彈性分配」三大原則進行配置。本案為避免干擾「apps.ntpc.edu.tw」網域長年自動化設定，故另配置網域為「gsuite.ntpc.edu.tw」。

一、局端行政配置

優先分配予教育局各科室、督學室及附屬機關（如教研中心等），預計 500 組。以利政策推動、數據分析及公文輔助生成，落實智慧行政。

二、學校端配置

本配置預計 9,415 組，依據各校「班級數」規模，採五級制差異化核配，確保大校有足夠動能，小校具備基本應用量能，分配對象由校內自行決定，以下為參考：

班級數區間	總學校數	平均每校分配	分配 AI 帳戶數
61 班以上	83	60	4,980
46-60 班	45	40	1,800
31-45 班	51	30	1,530
16-30 班	41	15	615
1-15 班	82	5	410
總計	302		9,335

另 20 所市立幼兒園每校配發 4 個，共計 80 個，總計 9,415 個。

三、配發預備

本配置預計剩餘數量 **85 組**，此額度由教資科統籌控管，用途如下：

1. 支援全市性 AI 專案競賽或亮點計畫團隊申請。
2. 因應超級大型學校（如百班以上大校）之專案增額需求。
3. 私立學校積極配合本市數位應用發展、成果者申請。

肆、帳號開通作業流程

帳號採「先建置、後開通、改密碼、馬上用」四步驟，以利管理並避免設定新帳號產生問題，加速體驗與應用。以下為帳號開通作業時程

1. 115 年 2 月：

(1) 帳號設計為「學校(單位)英語簡稱+流水號三碼」，例如本市龍埔國小為例，帳號為「lps001@gsuite.ntpc.edu.tw」。

(2) 首次開通密碼與帳號相同，系統預設於進入需更換密碼。

(3) 請各校可先依據分配額度，討論確立帳號受權人員。例如：

lps001@gsuite.ntpc.edu.tw 由校長使用、lps002@gsuite.ntpc.edu.tw 由教務主任使用，以此類推。

(4)預計2月底決標後，由廠商協助帳戶全部批次啟動。

(5)另將各校帳戶範例發文各校參考。

2. 115年3月：

(1)3月初進行線上說明開通與基礎使用。

(2)3月13日配合全市公私立國中小校長會議進行政策實體說明。

(3)預計4月1日星期三正式啟動 Gemini Pro 使用權限，如有問題使用線上表單回報廠商，以利掌握解決進度。

伍、教育推廣與研習規劃

為確保資源有效運用，結合廠商履約規範，規劃分層次培訓：

一、啟航培訓：全市線上集中研習

1. 場次：由廠商依約辦理線上直播教學。
2. 內容：Gemini 基礎操作、NotebookLM 備課應用、行政文件生成實務。
3. 目標：快速普及基本操作能力，每場次容納1,000人上線。
4. 研習日期等詳細時間將另案發文說明。

二、深耕校園：研習送校服務（AI Uber PD 計劃）

1. 場次：由學校申請，廠商協助提供實體入校或校內專屬線上研習。
2. 申請：開放偏鄉學校及大型學校優先預約，由廠商媒合講師（新北市 GCT 或認證講師）到校指導。
3. 本服務將另案發文進行。

陸、帳號使用權利與義務

為落實數位責任並確保計畫效益，受配帳號之人員需遵守以下規範：

一、建立 AI 透明化與問責原則

1. **標示義務**：使用本專案帳號生成之行政公文、計畫書、教材或圖片，若直接引用生成內容，應於文件末端或適當處註明「**本內容由新北市 Gemini Education 輔助生成 ** %**」，概數即可。如為圖片、影片，不可移除 AI 標誌。除符合國際 AI 素養中「問責」與「透明度」之外，也可佐證帳號運用。
2. **資料安全**：不可輸入機密個資（如學生身分證號、輔導紀錄等）至 AI 模型中，儘管企業版具備資安保護，仍應養成良好資安習慣。

二、專業成長與認證

1. **義務參與**：獲配帳號者，每學期應至少參加 1 場次 AI 相關研習（含線上，過往已參與相關培訓者亦可列入）。
2. **鼓勵認證**：鼓勵參與 Google 線上「**Gemini Educator**」或相關教育家認證，兼顧專業成長與自我成就。將另行通知上傳，已獲得證書皆可列入。

三、動態調整帳戶：

每月將由廠商提供使用率報告，如有不足每周登入使用 1 次者，將通知學校另行配置。

柒、預期效益

- 一、完成全市公立學校 AI 基礎軟體建設，縮短城鄉數位落差。
- 二、透過 AI 工具輔助，提升教師備課、教學與行政作業效能。
- 三、培育萬名具備 AI 輔助應用能力之教育人員，作為推動校園 AI 轉型之基石。

捌、其他

1. 本計畫採滾動式管理，將定期每月檢視報表確認執行成效。
2. 若遇政策調整、使用狀況變更、預算調整、合約變動等，將提出修正方案並呈報主管同意後修正實施。

3. 本內容由新北市 Gemini Education 輔助生成 30%。