

**新北市教育局雲端智慧科技中心**  
**112 學年度 Google 認證研習計畫**

壹、目的：為提升本市智慧學習推廣成效，結合國際化系統認證發展，特與 Google for Education 辦理本研習，以期增加 Google 智慧學習認識與參與，促進教師科技教學專業發展。

貳、辦理方式

一、主辦單位：新北市政府教育局。

二、承辦單位：新北市龍埔國小。

三、協辦單位：Google for Education。

四、參加對象：

(1) 數位學習精進計畫主要採購 Chromebook 載具進行教學之教師。

(2) 對各項 Google 教育家認證(Google Certified Educator)有興趣之教師。

(3) 對 Google Reference School 認證申辦有興趣之教師。

五、報名方式：由校務行政系統內研習系統進行報名。

六、研習內容：

GCE L1 課程	GCE L2 課程	講師課程
18 小時含認證考試	18 小時含認證考試	6 小時協助撰擬
一、開始與認識 GCE	一、認識 L2 認證與 Chromebook 深入了解	一、TSA 認證介紹與說明
二、教育工作必備：Gmail 與行事曆	二、Chrome 進階使用、設定術	二、認識與填寫講師認證申請
三、Google 辦公必備 1:文件智慧功能、Slide 基本術與活用	三、Gmail、Chat、Meet 與 Space 進階活用	三、製作自我介紹與教學演示影片
四、Google 辦公必備 2:表單設計與試算表	四、工作安排進階：行事曆、Classroom、Groups	四、認識 GRS 申請
五、Google 教室活用 1:YT、Jamboard、GoogleClassroom	五、辦公軟體進階使用：雲端硬碟與文件、簡報、試算表、KEEP、Scholar	五、協助 TSA 認證、講師申請

六、 <b>Google</b> 教室活用 2:Map、Earth、相簿與翻譯教學運用	六、 <b>Youtube</b> 進階頻道 工作術	<ul style="list-style-type: none"> <li>以上課程內容將依講師本身專長與授課進度做動態調整。</li> <li>九月份之後課程為預做規劃，屆時將依本校行事曆與講師行程做彈性調整。</li> </ul>
七、 <b>Google</b> 教室活用 3:搜尋、ART、旅遊	七、協作平台與 <b>Blogger</b>	
八、數位成果最好的展示: 協作平台基本製作	八、介紹 <b>Google GEO Tools</b>	
九、 <b>L1</b> 認證考試	九、 <b>L2</b> 認證考試	

七、課程表：

日期	時間	課程名稱	地點	人數
112年07月04日 (星期二)至112年 07月06日(星期四)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L1 第一梯次	新北市三峽 區大學路6 號(龍埔國 小內)	30
112年07月10日 (星期一)至112年 07月12日(星期三)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L1 第二梯次		30
112年07月31日 (星期一)至112年 08月02日(星期三)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L2 第一梯次		30
112年08月07日 (星期一)至112年 08月09日(星期三)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L2 第二梯次		30
112年09月16日 (星期六)	9:00-12:00 13:00-16:00	GCE 認證講師 1		15
112年10月14 日、10月21日及 10月28日(星期六)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L1 第三梯次		30
112年11月11 日、11月18日及 11月25日(星期六)	9:00-12:00 13:00-16:00 (共計三日)	GCE L2 第三梯次		30
112年12月16日 (星期六)	9:00-12:00 13:00-16:00	GCE 認證講師 2		15