

臺北市 113 學年度特殊教育專業知能之特殊需求課程 「生成式 AI 應用於特殊需求課程」研習實施計畫

壹、依據臺北市高級中等以下學校教師及相關人員特教知能研習方案及十二年國民基本教育身心障礙相關之特殊需求領域課程綱要辦理。

貳、目的：

AI 人工智慧已透過多種的方式應用於教育上，例如為學生提供個人化反饋，自動化管理任務，甚至確定學生可能需要額外幫助的領域。多數的特殊生，對於社交線索的接收與提取及人際互動的表達、溝通與參與的能力是困難的，故透過社會技巧課程教導孩子們社交技巧、溝通互動方式，是十分重要的。

本研習邀請宇宙製造/波拉星教育科技，分享 AI 在教育上的應用、AI Solly 社會互動教材簡介及兩名特教老師分享實際運用『AI Solly 社交練習好夥伴』於教學上之情形與調整，並讓參與研習的老師分組進行實作，提升教師運用科技輔具的能力並增進特殊學生學習的效能。

參、主辦單位：臺北市政府教育局。

肆、承辦單位：臺北市萬華區雙園國民小學 西區特教資源中心。

伍、參加對象：對本研習有興趣之本市國民小學階段身心障礙類特殊教育教師(中山區、大同區教師優先錄取)。

陸、研習地點：臺北市萬華區雙園國民小學創新樓三樓演講廳。

柒、報名方式：請參加研習於 113 年 9 月 20 日(星期五)前逕至臺北市教師在職研習

(<http://insc.tp.edu.tw/index/DefBod.aspx>) 完成線上報名，並請學校完成薦派作業(未完成薦派作業者，恕不核予研習時數)。

★因應研習實務需求，請參與研習人員攜帶個人電腦、耳機。

捌、研習課程及主題：

日期		研討主題	講師
113 年 9 月 25 日 (星期三)	13:30~ 14:30	1. AI 在教育的應用。 2. AI SOLLY 簡介： 教材設計、功能、簡單教學案例	宇宙製造/ 波拉星教育科技 呂翰霖博士
	14:30~ 15:30	AI SOLLY 教學實務分享(一)	新竹市清大附小 王麗茹老師
	15:30~ 16:30	AI SOLLY 教學實務分享(二)	新北市彭福國小 陳千蕙老師

玖、注意事項

- 一、為利活動順利進行，請報名且經錄取之教師全程參加，教師倘因故無法出席，務必請學校取消薦派，以利承辦單位進行遞補作業；研習當日請準時報到，課程開始逾 15 分鐘不開放進場。
- 二、依據「本市高級中等以下學校教師及相關人員特教知能研習方案」規定略以，特教教師每年應參加特殊教育類研習至少 18 小時，俾利提升特殊教育專業知能。
- 三、全程參與研習之教師，由承辦單位覈實給予研習時數。
- 四、為響應環保，請參加研習人員自備紙、筆、水杯及配戴學校機關服務證。
- 五、因校內停車位有限無法提供研習人員停車，請多利用大眾交通工具與會。

拾、活動聯絡人：臺北市萬華區雙園國民小學西區特教資源中心 黃苡家 教師

(電話：02-23086378 分機 304；電子信箱：hyj@syps.tp.edu.tw)

拾壹、經費：由臺北市萬華區雙園國民小學西區特教資源中心相關經費項下支