

115 年教育部數位學習輔導計畫(北區)

教師增能「國中小暑期數位教學增能三日培訓營」

一、依據：

依據教育部「115 年教育部數位學習輔導計畫(北區)」辦理。

二、目的

- (一) 提升國中小教師運用科技輔助自主學習教學之能力，強化數位科技融入教學之實務應用。
- (二) 培育參與教師成為校內數位學習推動種子教師，未來能跨校推動成為領航教師。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：教育部資訊及科技教育司
- (二) 承辦單位：國立臺北教育大學

四、聯絡窗口

115 年教育部數位學習輔導計畫(北區) 陳品皓 電話：02-27326721

電子郵件：2019srlearning@mail.ntue.edu.tw

五、研習對象

- (一) 國民中小學教師。
- (二) 參與本研習之教師，須先完成「A1.數位學習工作坊(一)」及「A2.數位學習工作坊(二)」研習，並提供相關研習證明佐證。(請於報名表單上傳研習證明)

六、研習時間與地點

- (一) 課程名稱：國中小暑期數位教學增能三日培訓營
- (二) 研習日期：115 年 8 月 21 日(星期五)、8 月 24 日(星期一)至 8 月 25 日(星期二)
- (三) 研習時間：9:00 至 16:30
- (四) 地點：國立臺北教育大學 篤行樓 Y302 教室

七、報名方式與時間

- (一) 報名連結：
<https://docs.google.com/forms/d/1tZ8y8AO3Mil2TANy9AXefWIGKuauN1Z-7VTf-Hc0rck/edit>
- (二) 報名截止時間：115 年 8 月 17 日(一)下午 17:00 止。
- (三) 採實體研習，預計錄取 30 位。實際報名人數未達 20 人，則取消本次研習場次。
- (四) 若報名人數額滿，則不受理現場報名。
- (五) 錄取通知：報名受理認證通過後，將於 115 年 8 月 18 日(二)以 E-mail 方式寄發「錄取通知信」。

(六) 報名經審核錄取後，因故無法參加時，請於 115 年 8 月 20 日(四)下午 17:00 前來信告知。

八、注意事項

- (一) 參與本研習之教師可用錄取通知信件申請公(差)假及課務派代，不再另發公文。
- (二) 本研習期間僅提供午餐，住宿與交通費由數位學習相關補助金計畫支應。
- (三) 參與者請攜帶筆電參與本研習，方便教案製作及互動。
- (四) 為提升本次工作坊分組共備教案的成效，建議教師當天攜帶預計設計課程所需之教材資料，如數學或國語課本、習作、教師手冊等，以利現場討論與教案設計。對應領域將於錄取通知信中一併公告。
- (五) 全程參與本研習並完成指定作業，經審核後覈實核予研習時數與頒發「國中小暑期數位教學增能三日培訓營結業證書」。
- (六) 為響應環保，請自行攜帶環保杯。

九、研習內容：

(一) 研習議程：

8/21(五)-B4.科目、議題數位教學工作坊、B5-1 生成式 AI 與教育應用工作坊 講師:新北市仁愛國小 李淑芬老師 桃園市青埔國小 林家如老師			
時間	分鐘	內容	備註
8:40-9:00	20	報到	
9:00-12:00	180	科目、議題之數位教學設計模式運用與實作	
12:00-13:00	60	午餐	
13:00-14:30	90	生成式 AI 簡介與教師 AI 素養	
14:30-16:00	90	AI 在教育上的應用	
16:00-16:30	30	綜合座談	
8/24(一)- B2PBL 教學應用工作坊 講師:新北市教網中心 何春緣主任			
時間	分鐘	內容	備註
8:40-9:00	20	報到	
9:00-9:30	30	科技輔助自主學習理論與 PBL 簡介	
09:30-10:30	60	數位學習結合 PBL 課程操作	
10:30-10:40	10	休息	
10:40-12:00	80	數位學習結合 PBL 課程操作	
12:00-13:00	60	午餐	
13:00-15:00	120	PBL 結合自主學習四學課堂實作	
15:00-15:20	20	休息	
15:20-16:00	40	PBL 結合自主學習四學課堂實作	
16:00-16:30	30	綜合座談	

8/25(二)- B5-2 生成式 AI 融入科目、議題教學工作坊 講師：新北市仁愛國小 李淑芬老師			
時間	分鐘	內容	備註
8:40-9:00	20	報到	
09:00-12:00	180	生成式 AI 融入學科領域教學概論	
12:00-13:00	60	午餐	
13:00-14:30	120	生成式 AI 融入學科領域教案設計	
14:30-14:40	20	休息	
14:40-15:40	60	分組報告	
15:40-16:00	20	綜合座談	

地圖與交通資訊：

地點：國立臺北教育大學 篤行樓 Y302 教室

地址：臺北市大安區和平東路二段 134 號

交通指引：

<https://www.ntue.edu.tw/p/412-1000-2347.php?Lang=zh-tw>

