

115 年教育部數位學習輔導計畫(東區)

教師增能研習「B2-PBL 教學應用工作坊」

一、依據：

依據 115 年教育部數位學習輔導計畫(東區)辦理。

二、目的

本工作坊聚焦於專題導向學習 (PBL) 與科技輔助自主學習的深度結合。課程內容包含 PBL 理論簡介，並指導教師如何運用數位學習平臺 (如因材網) 結合 PBL 課程操作，透過實作演練，設計出融合四學模式的 PBL 跨域教學方案，提升學生解決問題的能力。

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：國立東華大學

四、聯絡窗口

國立東華大學 歐典灝先生 電話：03-8903778 電子郵件：tesrleast@gms.ndhu.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。
- (三) 請提供「A1.數位學習工作坊(一)」及「A2 數位學習工作坊(二)」證明文件，email 至 tesrleast@gms.ndhu.edu.tw。

六、研習時間與地點

- (一) 課程名稱：B2-PBL 教學應用工作坊
- (二) 研習日期：115 年 04 月 25 日(六) 共 1 日
- (三) 研習時間：每日 9:00 至 16:30
- (四) 地點：國立東華大學花師教育學院 A308 會議室(地址：974 花蓮縣壽豐鄉大學路二段 1 號)。

七、報名方式與時間

- (一) 請至全國教師在職進修網 (<https://www1.inservice.edu.tw>)，報名連結：
<https://www1.inservice.edu.tw/NAPP/CourseView.aspx?cid=5515618>
- (二) 課程代碼：5515618
- (三) 報名截止時間：115 年 04 月 17 日(星期五)下午 17:00 止。
- (四) 採實體研習，預計錄取 36 位。實際報名人數未達 20 人，則取消本次研習場次。
- (五) 本研習不受理現場報名。

(六) 報到通知：報名受理認證通過後，將於 115 年 04 月 21 日(星期二)前以 E-mail 方式寄發「錄取通知信」。

(七) 報名經審核錄取後，因故無法參加時，請於 4 月 23 日前來訊告知。

八、注意事項

(一) 參與本研習之教師可用錄取通知信申請公(差)假及課務派代，不再另發公文。

(二) 本研習期間僅提供午餐，不提供住宿與交通費。

(三) 參與者請攜帶筆電、耳機、延長線(充電)參與本研習，方便教案製作及互動。

(四) 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。

九、研習內容：

(一) 講師：國立東華大學 黃義峰教師

(二) 講師：花蓮市復興國小 許雅玲教師

(三) 研習議程

第一天			
時間	分鐘	課程內容	講師
08:40-09:00	20	報到	東區團隊
09:00-10:40	100	科技輔助自主學習理論 與 PBL 簡介	國立東華大學 黃義峰 教師
10:40-11:00	20	休息	
11:00-12:00	60	因材網結合 PBL 課程操作	花蓮市復興國小 許雅玲 教師
12:00-13:00	60	午餐時間	
13:00-13:50	50	因材網結合 PBL 課程操作	花蓮市復興國小 許雅玲 教師
13:50-14:00	10	休息	
14:00-15:30	90	PBL 結合自主學習 四學課堂實作	花蓮市復興國小 許雅玲 教師
15:30-16:10	40	小組發表	花蓮市復興國小 許雅玲 教師
16:10-16:30	20	綜合座談	東區團隊