

「推動中小學數位學習精進方案」
114 年教育部主管高級中等學校
B2 PBL 教學應用工作坊-國立鳳山商工場

一、依據：

「推動中小學數位學習精進方案」114 年教育部主管高級中等學校實施計畫。

二、目的：

增進高級中等學校教師對於數位學習結合 PBL 課程之操作及 PBL 課程結合科技輔助自主學習四學的課堂實作。

三、辦理單位：

(一) 主辦單位：教育部國民及學前教育署。

(二) 承辦單位：國立鳳山高級商工職業學校、

教育部主管高級中等學校南區數位學習推動辦公室(國立臺南第二高級中學)。

四、參加人員：

(一) 以鳳山商工師長優先錄取，若有餘名額，開放給外校高中職師長。

(二) 錄取總額：30 位。

(三) 參與本研習之教師，須先獲得「A1 數位學習工作坊(一)」以及「A2 數位學習工作坊(二)」研習時數，並於報名時提供研習證明佐證。

五、研習時間：114 年 4 月 11 日(星期五)上午 9 時 20 分至下午 5 時。

六、研習地點：國立鳳山高級商工職業學校大仁樓電五教室(高雄市鳳山區文衡路 51 號)。

七、報名方式：即日起至 114 年 3 月 31 日(星期一)止，請欲報名師長至全國教師在職進修研習網報名，課程代碼：4942624。

八、交通方式：請教師自行前往研習地點，無提供交通接駁。

(一) 搭乘火車：本校位於鳳山火車站旁(300 公尺)，搭乘火車在鳳山站下車後，出火車站大門往左走接文衡路，約 3~5 分鐘的路程便可在左方看到國立鳳山商工。

火車站前、本校建國路圍牆旁設有 YouBike 站點，可善加利用。

(二) 開車：沿國道一號在九如交流道下高速公路進入高雄市九如路，往鳳山方向約 8 分鐘進入鳳山建國路，再行駛約 6 分鐘右轉文衡路，轉角處即達國立鳳山商工。

(三) 乘坐捷運：

(1) 從捷運鳳山站 2 號出口沿曹公圳約走 10 分鐘路程(或騎 U-bike)即可到鳳山火車站，再沿著文衡路直走，便可到達本校。

(2) 從捷運四子底站 2 號出口外站牌搭紅 33 路到鳳山商工站下車。

(3) 捷運衛武營站可以搭橘 7 到鳳山站走 15 分鐘路程。

(四) 乘坐客運：到鳳山站下車後，沿著文衡路直走約 3~5 分鐘路程，便可到達本校。

(五) 乘坐公車：橘 17、橘 7A、橘 7B、87、明誠幹線紅 33、鳳山文化、8504、248、橘 8。

參考網址：<https://www.fsvs.khc.edu.tw/p/405-1003-53492,c3788.php?Lang=zh-tw>

九、課程時間表：

時 間	課 程 內 容	講 師 / 主 持 人
09:20-09:30	報到與開幕式	國立鳳山商工團隊
09:30-10:20 (50 分鐘)	科技輔助自主學習理論與 PBL 簡介	磐石高中 洪子秀老師
10:20-10:30	中場休息	
10:30-12:00 (90 分鐘)	PBL 結合自主學習四學課堂實作	磐石高中 洪子秀老師
12:00-13:00	午餐	
13:00-14:30 (90 分鐘)	數位學習結合 PBL 課程操作	磐石高中 洪子秀老師
14:30-14:40	中場休息	
14:40-15:40 (60 分鐘)	PBL 結合自主學習四學教案實作	磐石高中 洪子秀老師
15:40-15:50	中場休息	
15:50-17:00 (70 分鐘)	PBL 教案成果分享&綜合座談	磐石高中 洪子秀老師
17:00~	賦歸	
備註	可自備筆記型電腦參與教案實作。	

十、經費：

- (一) 辦理研習業務所需經費由 113 學年度高職優質化輔助方案經費核實支應。
- (二) 教育部主管高級中等學校南區數位學習推動辦公室(國立臺南第二高級中學)共同辦理。
- (三) 敬請貴校惠予參加人員公(差)假登記及課務排代，代課鐘點費及交通費由各學校「114 年數位精進方案」經費支應。

十一、其他：

- (一) 教師須全程參與本研習並完成實作與成果分享，經審核後覈實核予 6 小時研習時數。
- (二) 為響應環保，請自行攜帶環保杯。
- (三) 聯絡人：國立鳳山商工嚴組長，電子郵件：susanyen@fsvs.khc.edu.tw，電話：07-7462602#220。