

「推動中小學數位學習精進方案」

113 年教育部主管高級中等學校

B2PBL 教學應用工作坊

實施計畫

壹、依據

「推動中小學數位學習精進方案」113 年教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室計畫辦理。

貳、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

參、辦理單位

一、主辦單位：教育部資訊及科技教育司、教育部國民及學前教育署

二、承辦單位：

113 年高級中等學校科技輔助自主學習南區輔導計畫團隊（國立臺南大學）、教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室南區數位學習推動組（國立臺南第二高級中學）

三、協辦單位：

教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室總辦公室（國立臺中教育大學）、教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室北區數位學習推動組（國立新竹科學園區實驗高級中等學校）、教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室中區數位學習推動組（國立中興大學附屬高級中學）、教育部主管高級中等學校數位學習推動辦公室資訊及網路組（國立北門高級農工職業學校）、資訊科技學科中心—國立臺南第二高級中學、國立臺南第二高級中學新興科技推廣中心

肆、辦理內容

一、研習對象：國教署數位學習推動辦公室教學輔導團委員、資訊輔導團委員及教育部主管高級中等學校教師。

二、研習時間：113 年 08 月 09 日（星期五）上午 9 時 50 分至下午 5 時 50 分。

三、研習地點：國立臺南第二高級中學**科學館 4 樓 AI 人工智慧體驗教室、多功能教室**（臺南市北區北門路二段 125 號），採實體方式辦理。

四、授課講師：

1. 國立高雄師範大學林佳慶教授
2. 國立新豐高級中學張峰燕主任
3. 新竹市私立磐石高級中學洪子秀教師

五、研習內容：詳見時程表（附件一）。

六、報名方式：

1. 請點選以下表單報名，限額 50 名，報名連結：
<https://forms.gle/864RVokJ4tA5W5yd7>。
2. 報名時間與注意事項：即日起至 113 年 8 月 4 日（星期日）截止，報名完成後，將於**113 年 8 月 7 日(星期三)前發送報名確認信**(附課程相關資訊)給參與教師，還請留意電子信箱。
3. 接駁資訊：本次研習備有接駁車，請於**8 月 9 日上午 9 時 20 分前至高鐵臺南站一樓大廳 2 號出口內，摩斯漢堡前等待**，會有助理舉牌引導（附件二）。
4. **研習當天請全程參與並完成簽到退，全程參與者核予 6 小時研習時數。**

七、如對本活動及報名有疑問，請聯絡以下單位：

1. 教育部主管高級中等學校數位學習專案南區辦公室(國立臺南第二高級中學)專任助理，電話：(06) 251-4526 轉 361（高慧芬）、362（吳政億、李坤泰），信箱：elarning@mail.tnssh.tn.edu.tw。
2. 113 年高級中等學校科技輔助自主學習南區輔導計畫(國立臺南大學)專任助理郭文鱗、熊珮如，電話：(06) 213-3111 轉 869，信箱：sstasrl@sstasrl.org。

八、經費：

- (一) 辦理會議所需經費，由教育部編列之專案經費項下支應。
- (二) 敬請貴校惠予參加人員公(差)假登記及課務排代，相關費用支應原則如下：
 1. 交通費由本計畫經費支應，請於報名時檢附申請文件所需資料，並於研習當日填寫收據並繳回。
 2. 代課鐘點費由各學校 113 年數位精進方案經費支應。

九、交通指引

國立臺南第二高級中學(地址：704 台南市北區北門路二段 125 號)

交通方式：<https://www.tnssh.tn.edu.tw/know/tran/>

附件一 B2 PBL 教學應用工作坊時程表

B2PBL教學應用工作坊-南區第1場

113 年 8 月 9 日 (星期五) 地點：國立臺南二中 科學館 4 樓

時間	課程內容	講師/主持人
09:50-10:00	報到與開幕式	南區輔導團 數位學習推動辦公室團隊
10:00-11:00 (60 分鐘)	科技輔助自主學習理論與 PBL 簡介	國立高雄師範大學 林佳慶 教授
11:00-11:10	中場休息	南區輔導團 數位學習推動辦公室團隊
11:10-12:00 (50 分鐘)	因材網結合 PBL 課程操作(一)	新豐高中 張峰燕主任 磐石高中 洪子秀教師
12:00-13:00	午餐	南區輔導團 數位學習推動辦公室團隊
13:00-14:30 (90 分鐘)	因材網結合 PBL 課程操作(二)	新豐高中 張峰燕主任 磐石高中 洪子秀教師
14:30-14:40	中場休息	南區輔導團 數位學習推動辦公室團隊
14:40-16:10 (90 分鐘)	PBL 結合自主學習四學課堂實作	新豐高中 張峰燕主任 磐石高中 洪子秀教師
16:10-16:20	中場休息	南區輔導團 數位學習推動辦公室團隊
16:20-17:50 (90 分鐘)	科技輔助自主學習成果分享(組間互學) &綜合座談	新豐高中 張峰燕主任 磐石高中 洪子秀教師
17:50~	賦歸	

備註：

1. 講師由國立高雄師範大學林佳慶教授與國教署教學輔導團張峰燕主任與洪子秀教師擔任。
2. 建議學員可以自備筆電或平板等載具設備，以利實機操作。(現場也可以借用)
3. 研習教室可能因學校暑假輔導有所異動，請參加師長留意報名 email。

附件二 接駁資訊：

高鐵台南站下車至搭乘遊覽車處路線示意圖

高鐵路線圖

購票資訊 乘車指南 搭高鐵·遊台灣 關於高鐵

資訊 樓層導覽 交通

高鐵路線圖各樓層平面圖與服務(1)起

1F 2F 3F

高鐵台南站2樓平面位置圖

右側 左側

往左側手扶梯至1.2號出口
往右側手扶梯至3.4號出口

自出票口匝門後，往前走下手扶梯至1樓

高鐵路線圖

購票資訊 乘車指南 搭高鐵·遊台灣 關於高鐵

資訊 樓層導覽 交通

高鐵路線圖各樓層平面圖與服務(1)起

1F 2F 3F

高鐵台南站1樓平面位置圖

★ 接駁等待區

● 摩斯漢堡 (2號出口內側)

至1樓後請於摩斯漢堡前等待(2號出口內側)，會有專員舉牌引導。