

**國立臺灣師範大學師資培育學院109學年度
台中市「問題導向學習 PBL」素養導向課程與教學設計工作坊**

一、活動緣起：

「問題導向學習」(problem-based learning, PBL)是透過設計一個與學生真實生活相連結的「弱結構問題」情境，來促動學生透過小組共同「分析問題」，「探究問題」並提出問題「解決方案」的學習方式。12年國教新課綱倡導培養學生具備素養，以「核心素養」作為課程設計與教學的主軸，PBL是一種能有效培養學生具備素養的課程設計與教學策略。

臺灣師範大學師資培育學院在「106-107學年度-精進師資素質及特色發展計畫」及「108-109學年度-精進師資素質及特色發展計畫」下，特別規劃「素養導向師培課程社群與夥伴協作」子計畫。從106年10月成立師培教師 PBL 專業學習社群，並邀請中小學現場教師與本校師培教師組成 PBL 夥伴協作社群，採取「師培教師--中小學協作教師--師培生」夥伴關係三明治模式：開始將 PBL 導入師培課程教學，期透過「做中學」以有效培養本校師培生具備 PBL 問題探究能力與教學知能，已獲得豐碩成果。

本年度(109學年度)將配合教育部推動素養導向新課綱，持續結合各縣市學校，由本校師培教師到中小學教學現場分享運用 PBL 來設計素養導向課程與教學之實務經驗，期能提升中小學教師 PBL 教學知能，並推動各縣市成立 PBL 跨校/校內社群，落實素養導向教學。

二、活動時間：109年12月19日(星期六)9:00-16:30

三、活動地點：臺中市漢口國民中學

四、參加對象：對 PBL 素養導向課程與教學設計有興趣的台中市、苗栗縣及南投縣中小學現場教師40位。

五、主辦單位：國立臺灣師範大學師資培育學院國際師培推動組

六、承辦單位：臺中市漢口國民中學

七、報名聯絡窗口：台中市漢口國中教務處陳素梅主任、林欣頤0955757032(臺師大 PBL 計畫工讀生)

八、經費：由臺灣師範大學精進師資素質與特色發展計畫子計畫「PBL 素養導向師培課程社群與夥伴協作」經費支付。

九、交通：

(一)本校地址：台中市西屯區漢口路一段54-1號

PBL 素養導向課程與教學設計工作坊課程表：

時間	活動內容	主講人
8：0-9：00	報到	
9:00-9:10	開幕式 台中市漢口國中張秋桂校長	
9：10-11：00	【專題演講一】 如何引發學生探究--PBL 課程與教學設計理念與實務	高松景教授 國立臺灣師範大學師資培育學院助理教授
11：00-11：10	休息	
11：10-12：00	【專題演講二】 創新教育 定義未來-- PBL 的雲端到泥土	李惠銘 退休校長 新北市立桃子腳國中小
12：00--13:20	午餐,休息	
13:20-14:50	【PBL 教案分享】 PBL 教案開發小組分享教案設計與成效	PBL 教案開發小組夥伴 分享（待聘）
14:50-15:00	休息	
15:00-16:30	【實作與對話】 分組進行 PBL 教案設計實作--PBL 問題 陳述設計	李惠銘 退休校長 新北市立桃子腳國中小
16:30	結束	

報名方式：填 google 報名表單 <https://forms.gle/7CzVsWNpcu6kGb7j8>

