

【研華 ACT 夢想家 | PBL 專家論壇】

主題：AI 時代的 PBL 教育革新與實踐未來

一、活動緣起

隨著 AI 技術快速發展，教育現場正面臨前所未有的轉變。「ACT 夢想家計畫」長期致力於推動 PBL (Project-Based Learning，專題導向學習) 於校園中的實踐，強調從真實問題出發，培養學生的探究能力、跨域整合能力與行動力。本次大師講堂，將匯聚教育實踐者、學者專家與學校夥伴，共同探討：

- PBL 在校園推動的關鍵價值
- AI 浪潮下學習模式的轉變
- 未來教育的創新可能與實踐策略

期望透過跨校交流與觀點激盪，擴大 ACT 校園夥伴參與，讓更多教育工作者理解並投入 PBL 的推動。

二、活動目標

1. 擴大 ACT 校園夥伴參與，建立跨校交流平台
2. 提升教育現場對 PBL 教學價值的理解
3. 探討 AI 時代下 PBL 的轉型與應用模式
4. 促進教育創新實踐經驗的分享與擴散

三、活動資訊

- **活動時間：**2026 年 5 月 24 日 (日) 09:30-11:30 (09:00 開放入場)
- **活動地點：**研華林口園區 (桃園市龜山區文德路 27 號) [Map](#)
 - 大師講堂 | E 棟 100 會議室
 - 學生專題展場 | U 棟體育館(12:30-14:00)
- **參與對象：**
 - ACT 夢想家校園夥伴學校
 - 各級學校教師與行政人員
 - 教育創新推動者(包含實驗教育機構)
 - 對 PBL 與 AI 教育議題有興趣者

四、活動流程

時間	長度	活動內容
09:00–09:30	30 min	貴賓報到 (E 棟 100 會議室)
09:30	-	活動開始 (入座)
09:30–11:30	120 min	開場 / 大合照 / 大師講堂
11:30–12:20	50 min	午餐交流 (西式餐盒)
12:30–13:30	60 min	展場參觀與投票 (U 棟體育館)

五、大師講堂講題

講題一 教育轉型視角	AI 時代，為什麼更需要 PBL？ AI 對知識學習模式的衝擊，從記憶到評鑑。
講題二 AI × 教學創新	PBL 主題式學習專案如何進入校園？ 校園推動主題式學習教案的實務成果與亮點 案例
講題三 教學現場實踐	從課堂到真實世界：PBL 在校園的實踐策略
講題四 跨域與未來能力	從專題到能力：PBL 如何培養未來關鍵素 養？
講題五 教育未來與系統推 動	教育生態系系統建構：ACT 與誠致基金會師 培計畫、跨校合作與資源整合

報名連結：<https://forms.gle/sbDtU5TGrSX7Hg3X7>



研華文教基金會聯繫窗口：02-7732-3399 #7075 陳小姐

Email：YuYing.Chen@advantech.com