

轉知國立臺灣科學教育館104年度『學習步道』本位課程教師研習一案 教務處(教學&設備)

發表人：

張貼在：2015/10/22 14:10:27

說明：

- 一、 依據國立臺灣科學教育館104年10月16日科實字第10402005860號函辦理。
- 二、 旨揭研習係為落實十二年國民基本教育精神，提供教師豐富的教學資源，參考科學「探究教學模式」、「創造性問題解決模式」及「創造性探究模式」，同時結合國立臺灣科學教育館展示、演示、實驗等資源加以規劃。
- 三、 課程設計以問題導向出發，提供一個能激發學習的問題處境，引發學習者的學習動機，並與他人合作形成團隊，從國立臺灣科學教育館互動式展品及導覽解說老師的演示與引導，建構先備知識，再經由實驗室設備的動手實作「從設計中學?」，針對問題不斷發散及收斂思考，以解決問題，最後能主動建構問題解決模式與分享學習歷程，從探究過程、創造思考培養問題解決能力。
- 四、 檢附國立臺灣科學教育館104年度『學習步道』本位課程教師研習簡章1份。
- 五、 有意參加本研習教師，請逕上「全國教師在職進修資訊網」報名(網址 <http://www2.inservice.edu.tw/>)。
- 六、 本案有任何疑問，請逕洽國立臺灣科學教育館實驗組陳香微小姐，連絡電話：(02)66101234分機1418。