保存年限:

國立臺灣科學教育館 涵

地址:111台北市士林區士商路189號

號:

承辦人: 陳香微

電話:(02)6610-1234分機1418

傳真:(02)6610-1288

電子信箱:amy@mail.ntsec.gov.tw

受文者:臺南市政府教育局

發文日期:中華民國104年10月16日 發文字號:科實字第10402005860號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:研習簡章(4082_10402005860_1_4082_10402005860_1.DOC)

主旨:檢送「本館104年度『學習步道』本位課程教師研習簡章 _ 乙份,惠請轉知並鼓勵所屬國民中學自然科教師踴躍報 名參加,請 查照。

說明:

- 一、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」,同時結合本館展示、演示、實驗 等資源,規劃本館本位課程----「學習步道」。
- 二、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 本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,歡迎踴躍報名。。
- 三、請逕上「全國教師在職進修資訊網」報名(網址http://ww w2. inservice. edu. tw/),或電洽(02)66101234分機1418



線

,實驗組陳香微小姐詢問。

正本:金門縣政府、福建省連江縣政府、宜蘭縣政府、桃園市政府教育局、新竹縣政府 、苗栗縣政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政 府、臺東縣政府、花蓮縣政府、澎湖縣政府、基隆市政府、新竹市政府、嘉義市 政府、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府 教育局、高雄市政府教育局

副本:實驗組電的第一位10丈