

國立自然科學博物館 函

地址：404023 台中市北區館前路一號
聯絡人：劉穎穎
電話：04-23226940#722
電子信箱：ying0971@nmns.edu.tw

受文者：臺中市政府教育局

發文日期：中華民國113年9月23日
發文字號：館營(四)字第1130008723D號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：水運儀象臺動力與機械自造課程-教師研習活動 (1130008723D-0-0.pdf)

主旨：辦理本館「水運儀象臺」動力及機械自造STEAM課程教師
交流研習活動，請查照。

說明：

- 一、本館執行教育部「第2期智慧服務 全民樂學—國立社教機構科技創新服務計畫--全方位智慧博物館(4/4)」計畫，以水運儀象臺動力與機械結構結合積木組裝與邏輯編程，設計適合國中、小及高中(職)等學習階段的STEAM套裝課程。
- 二、旨揭課程將於113年10月8日辦理教師分享交流活動，邀請有興趣融入博物館教學資源於學校課程之教師來館體驗，了解相關數位與實體展示教育資源，全程參與者將核發6小時研習時數。
- 三、敬請協助轉發所轄學校，鼓勵教師前往全國教師在職進修網報名參加(課程代碼：4573503)，活動流程詳如附件，敬請所屬單位允予與會教師以公假方式出席。

正本：雲林縣政府教育處、苗栗縣政府教育處、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、臺中市政府教育局
副本：本館營運典藏與資訊組、臺中市立沙鹿國民中學自造教育與科技中心

國中教育科 收文:113/09/23



041130083583 有附件

2024/09/23
16:07:43
電子交換文章

裝

訂

線

