

新竹市政府 函

地址：30051新竹市中正路120號
承辦人：陳巧莉
電話：03-5216121#277
電子信箱：05301@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市香山區頂埔國民小學

發文日期：中華民國109年9月23日
發文字號：府教輔字第1090146165號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(0146165A00_ATTCH1.pdf)

主旨：轉知國立臺灣科學教育館科普傳播中心109年9月至12月辦理之教師增能研習活動資訊，請貴校協助公告，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣科學教育館109年9月22日科推字第10904004310號函辦理。
- 二、該館科普傳播中心為提供中小學教師相關自然與生活科技領域研習之需求，推動教師增能研習課程，提供加深加廣之內容，激發教師創新教學之思維，促進教師教學專業能力與技能之提升，增進教師融入課程與教學，強化教師教學效能。
- 三、舉辦地點：國立臺灣科學教育館9F科普傳播中心
- 四、報名方式：逕自全國教師在職進修網報名，並自行確認查詢錄取狀態，研習結束後由該網依實核發研習時數。
- 五、課程資訊：

(一)9月27日(日)14:00至17:00

1、講題：創意教材研發與實作-科普教具探究與實作

教務處 109/09/23 10:39



1090004003

有附件



2、主講：洪偉清教授中華民國陸軍官校大學部主任
(二)10月25日(日)9:00至12:00

1、講題：[素養導向]數學魔術與數學教學活動設計

2、主講：吳如皓老師臺北市立興雅國中

(三)10月25日(日)13:30至16:30

1、講題：創意動手做融入自然課程之實作

2、主講：盧俊良老師 宜蘭縣岳明國小/阿魯米玩科學版
主

(四)11月7日(六)13:30至16:30

1、講題：自造者的教學與應用Maker電刷車

2、主講：蔡煜騰老師 新北市自造教育及科技中心/福營
國中

(五)11月22日(日)9:00至12:00

1、講題：STEAM教材設計工作坊

2、講師：古建國 教授 臺北市立大學物化系

(六)12月5日(六)9:00至12:00

1、講題：自造者的教學與應用Maker地震模擬器

2、主講：蔡煜騰老師 新北市自造教育及科技中心/福營
國中

六、請准予參加研習人員公假與會，課務自理。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學

副本：本府教育處國教輔導團

