

## 國立臺灣科學教育館 函

地址：111台北市士林區士商路189號  
承辦人：徐道悅  
電話：02-66101234轉1531  
傳真：02-66108500  
電子信箱：christinehsu@mail.ntsec.gov.tw

受文者：臺中市政府教育局

發文日期：中華民國109年10月26日  
發文字號：科推字第10904004960號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：本館109年11月29日（星期日）辦理之教師增能研習活動  
資訊，敬請惠予轉知轄管學校參考運用，請查照。

說明：

一、本館為推廣常設展自主性學習地圖與雲端教室課程之結合運用，推動中小學教師增能研習課程，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之提升，增進教師於展場融入課程與教學之技能，強化教師教學效能。（自主性學習地圖科教館官網連結網址：

[https://www.ntsec.gov.tw/User/Article.aspx?  
a=3789](https://www.ntsec.gov.tw/User/Article.aspx?a=3789))

二、舉辦地點：國立臺灣科學教育館B1會議室A與3~6樓常設展區

三、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。

四、課程資訊：

（一）11月29日（日）10：00至15：00



1、講題：自主性學習地圖與雲端教室之結合運用

2、課程安排：

(1)10：00～11：00「自主性學習地圖建置與運用」主

講人：台灣師範大學特教系于曉平副教授

(2)11：00～12：00「CloudClassRoom 雲端教室概念

介紹與應用」主講人：臺灣師範大學科學教育中心

主任張俊彥教授

(3)13：00～15：00「雲端教室結合學習地圖範例介紹

與實地操作」主講人：臺灣師範大學科學教育中心

博士後研究員鄭秉漢

五、請准予參加研習人員公假與會，課務自理。

正本：臺中市政府教育局

副本：

