

## 新竹市政府 函

地址：300191新竹市中正路120號  
承辦人：賴佩玲  
電話：03-5216121-273  
電子信箱：05317@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111年12月1日  
發文字號：府教學字第1110180212號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明 (376580000A\_1110180212\_ATTACH1.pdf)

主旨：轉知有關國立臺灣科學教育館12月18日辦理雙語科學實驗  
教學示例分享教師增能工作坊，請查照。

說明：

- 一、依據該館111年11月29日科實字第11102005510號函辦理。
- 二、旨揭教師增能工作坊於本(111)年12月18日於國立臺灣科學教館11樓多功能會議室辦理。
- 三、本次工作坊預計分享「摩擦力(Friction)」教學示例內容、雙語班及教學策略及摩擦力科學實驗之探究所實作，預計招收50位國中、小學對自然領域雙語有興趣之現職教師。
- 四、報名日期由12月1日起至額滿為止，請至全國教師在職進修網報名(課程代碼：3643509)，簡章如附。

正本：新竹市立小學、新竹市立中學  
副本：本府教育處

