

檔 號：

保存年限：

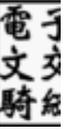
國立彰化師範大學 函

地址：500彰化市進德路一號

聯絡人：鍾旭昌

聯絡電話：04-7232105

電子信箱：asmalljoe@cc.ncue.edu.tw



受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國104年5月15日

發文字號：工院字第1043500142號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(10435001420-1.DOCX)

主旨：為鼓勵以探究精神融入動手做活動，使得學習者除了動手做且能動腦思考，由增進科學學習動機與興趣出發，達成促進科學素養的目的，本校承辦行政教育部委託執行「教育部補助中小學能源科技區域中心計畫」辦理「動手做DIY能源科技教學增能工作坊」，請轉知並鼓勵所轄國中小教師參加工作坊活動，並惠予課務排代及公（差）假出席，請查照。

說明：

- 一、教育部「中小學能源科技教育區域中心」計畫之目的係為拓展並落實中小學階段之能源科技教育，提升師生能源科技教育素養及培育未來潛在能源科技人才。
- 二、本次工作坊為實務導向，訓練學員達到自製風力發電機的能力，最後引導學生應用基本原理，觸類旁通發揮創意自行開發不同類型發電機。
- 三、工作坊日期及地點：104年06月04日（星期四）於國立彰化師範大學寶山校區工學院（彰化市師大路二號）辦理，請貴服務單位惠予出席人員課務排代及公假派代參與



A040300_體育104/05/18 09:40



121040034904 有附件

四、研習對象：國小及國中教師。報名網址：<http://goo.gl/forms/xyNQVH7cIb>，名額40人，即日起至5月29日為止，額滿為止。

五、全程參與者將給予6小時教師研習時數認證。

六、為響應環保、節能減碳，請與會人員自備環保筷及環保杯。

正本：新北市政府教育局、臺北市政府教育局、宜蘭縣政府教育處、桃園縣政府教育局、新竹縣政府教育處、苗栗縣政府教育處、臺中市政府教育局、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處

副本：新北市萬里區萬里國民小學、新北市立二重國民中學、國立蘭陽女子高級中學、宜蘭縣立蘇澳國民中學、新竹縣立自強國民中學、苗栗縣立頭屋國民中學、苗栗縣苗栗市建功國民小學、臺中市大甲區德化國民小學、南投縣南投市漳興國民小學、本校工學院

2015-05-15
14:34:05
電子印章