

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：林祝里主任
電話：02-66101234#1401
傳真：02-66101288
電子信箱：lzl5596@mail.ntsec.gov.tw

受文者：國立暨南國際大學

第二層決行

擬：擬：陳閱後公告周知，文存。

發文日期：中華民國105年1月4日
發文字號：科實字第10402007800號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：無

秘書許宏斌
0107秘書侯東成
105. 1. 07秘書許宏斌
0107教授兼
學生 吳明列
105. 1. 07代為
決行

主旨：有關教育部「自造X教育週—手·創自己的世代」活動訂
於105年5月5日至8日假本館辦理，敬邀貴單位共同推動，
並請轉知所屬配合辦理，請查照。

說明：

- 一、依據教育部104年12月16日臺教技(三0字第1040173062號暨教育部國教署104年12月23日臺教國署高字第1040151416號函續辦。
- 二、近來引起風潮的自造者運動(Maker Movement)號稱為第三次工業革命，具有支援、分享、工具素養、學習、改變、童心、自造、參與、給予等特色，將傳統動手做(DIY, Do it yourself)進化為社群共創(DIWO, Do it with others)，正符合十二年國教強調探究與共好之精神。為能將這股風潮導入校園，鼓勵更多的教師及學生，勇於改變、創造，從設計及實作中，享受學習的真樂趣，手創自己的新世代，建請鼓勵所屬師生，增能教師自造理念，鼓勵教師參與相關社群，發展跨領域實作課程，並開放校園內或善用民間之自造者空間(Maker space)共同實踐自造課程。



三、教育部為推動自造教育，已協同各大學及技專院校將傳統校園工廠轉型為強調創新實踐、社群共創的Maker空間，分別於國立高雄第一科技大學、國立台北科技大學成立自造者基地。另邀集六所師培專長的大學，針對自造者運動（Maker Movement）精神如何與校園課程結合，開發新的教案課程，並辦理教師工作坊，提供第一線教師最實質的知能充實。國教署則推出vMaker行動計畫，將Fab Truck巡迴至各校園，並成立十所校園中心，積極提供各級學校師生相關資源。

四、「自造X教育週一手·創自己的世代」首度聯合國內參展規模最大、活動型態最多元之自造者活動--2016Maker Faire Taipei聯合展出，歡迎各級學校及單位踴躍參展，分享師生的創新創意及作品展演，藉此向社會大眾彰顯貴屬教育之特色與活力，一律採網路報名，經審核通知後展出，截止報名時間為2月29日17時，敬請把握機會。更多參展資訊如下：<http://www.ntsec.gov.tw/User/Article.aspx?a=3075&theme=1>，聯絡人：邱千容小姐，聯絡電話：(02)2381-1180#304，電子信箱：tina@fullon.com.tw。

五、旨揭活動，將串連公私部門及各縣市maker space辦理聖火傳遞活動，若貴單位願意配合參與，請上網填寫表單，且務必留下聯絡窗口、聯絡信箱及電話，本館將另行通知。本館另規劃「Make a wish」活動，鼓勵學生勇於夢想，許下原創動人的心願，經審核通過後，將另媒合maker協力完成，相關活動內容將陸續公告於本館官網「自造X教育週一手·創自己的世代」專區。

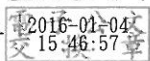
六、前揭「自造X教育週一手・創自己的世代」網站專區(網址：<http://www.ntsec.gov.tw/User/Article.aspx?a=3076&theme=1>)，內容涵括自造者簡介、自造者空間、社群，以及自造X教育週等，十分豐富，後續將依活動進行流程，隨時發布最新訊息，有關「臺灣maker空間彙整表」亦持續開放填報，歡迎即時瀏覽。

正本：東海大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、南臺科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、龍華科技大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、輔英科技大學、樹德科技大學、明新科技大學、長榮大學、弘光科技大學、中國醫藥大學、正修科技大學、高苑科技大學、聖約翰科技大學、中國科技大學、大仁科技大學、嶺東科技大學、亞洲大學、開南大學、元培科技大學、佛光大學、遠東科技大學、嘉南藥理科技大學、崑山科技大學、玄奘大學、大漢技術學院、萬能學校財團法人萬能科技大學、健行學校財團法人健行科技大學、永達技術學院、建國科技大學、慈濟學校財團法人慈濟技術學院、亞太學校財團法人亞太創意技術學院、城市學校財團法人臺北城市科技大學、仁德醫護管理專科學校、馬偕醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、高美醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、新生醫護管理專科學校、中臺科技大學、德霖技術學院、和春技術學院、亞東技術學院、桃園創新科技學校財團法人桃園創新技術學院、致理技術學院、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、興國管理學院、稻江科技暨管理學院、蘭陽技術學院、黎明技術學院、經國管理暨健康學院、大同技術學院、崇右技術學院、華夏技術學院、臺灣觀光學院、中華醫事科技大學、景文科技大學、法鼓佛教學院、明道學校財團法人明道大學、台北海洋技術學院、德明財經科技大學、東南科技大學、康寧大學、南開科技大學、明志科技大學、高鳳數位內容學院、廣亞學校財團法人育達商業科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、吳鳳科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、高雄市立空中大學、國立臺灣大學、國立政治大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立清華大學、國立中央大學、國立交通大學、國立中山大學、國立空中大學、國立中正大學、國立臺灣海洋大學、國立陽明大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立彰化師範大學、國立高雄師範大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、國立高雄第一科技大學、國立高雄應用科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺灣藝術大學、國立臺北藝術大學、國立虎尾科技大學、國立高雄海洋科技大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立臺中科技大學、國立勤益科技大學、國立澎湖科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺北教育大學、國立新竹教育大學、國立臺中教育大學、國立臺南大學、國立臺東大學、國立體育大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺北護理健康大學、國立高



雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、長庚學校財團法人長庚科技大學、基督教台灣浸會神學院、馬偕醫學院、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、大華學校財團法人大華科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、中州學校財團法人中州科技大學、東方學校財團法人東方設計學院、臺北基督學院

副本：教育部、本館實驗組



裝



訂

線