

國立臺灣大學 函

地址：10617 臺北市羅斯福路4段1號
聯絡人：簡林伶
電話：(02)33665063#28
傳真：(02)23643894

受文者：桃園市立龜山國民中學

發文日期：中華民國108年4月22日
發文字號：校電資字第1080030673號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：2019科普夏令營活動海報 (1080030673-0-0. png)

主旨：為提升學生的科學素養並擴展科學視野，本校奈米機電系統研究中心針對高中、國中、國小，開設不同主題之短期營隊課程，課程與活動報名網址：<https://bit.ly/2PfoowM>(108年5月3日上午10時起開放)，敬請貴校轉知相關單位，並鼓勵同學踴躍報名參加，惠請查照。

說明：

一、為有效推廣科學科技回應社會議題，並厚植我國科學文化向下紮根，本校「2019年科普夏令營」將推出「高中」、「國中」及「國小」之菁英課程。

二、本活動辦理時間與對象：

(一) 高中菁英營-走進大學的科普Lab。

1、第1梯：108年7月8日(星期一)至7月12日(星期五)；第2梯：108年8月5日(星期一)至8月9日(星期五)。

2、課程網址：<http://nems.ntu.edu.tw/note.php?idept=12&isdept=16&lang=zh>。

(二) 國中菁英營-Welcome to IAM(應用力學) Lab。

1、第1梯：108年7月8日(星期一)至7月12日(星期五)；第

SEC 教務108/04/24 09:36



1080003148

有附件

2梯：108年8月5日(星期一)至8月9日(星期五)。

2、課程網址：<http://nems.ntu.edu.tw/note.php?idept=12&isdept=4&lang=zh>。

(三) 國中菁英營-Lab2.0歡迎來到機電實驗室。

1、第1梯：108年7月15日(星期一)至7月19日(星期五)；

第2梯：108年8月12日(星期一)至8月16日(星期五)。

2、課程網址：<http://nems.ntu.edu.tw/note.php?idept=12&isdept=16&lang=zh>。

(四) 國小科普小博士營-天才科學家的實驗室。

1、第1梯：108年7月15日(星期一)至7月19日(星期五)；

第2梯：108年8月12日(星期一)至108年8月16日(星期五)。

2、課程網址：<http://nems.ntu.edu.tw/note.php?idept=12&isdept=15&lang=zh>。

(五) 國小台大科學營-酷炫的台大實驗室。

1、第1梯：108年7月22(星期一)至7月26日(星期五)；第2梯：108年8月19日(星期一)至8月23日(星期五)。

2、課程網址：<http://nems.ntu.edu.tw/note.php?idept=12&isdept=15&lang=zh>。

三、全程參與營隊之學生，將頒發研習證書並可帶回成果作品，此有助於甄試升學之重要依據。

四、若有任何活動之相關問題，請逕洽本校奈米機電系統中

心：簡林伶小姐(02-3366-5063分機22)、傳真：(02)2364-3894、E-mail：lingling@iam.ntu.edu.tw或上Facebook

「臺大奈米機電系統研究中心」：<https://www.facebook.com/ntunems/>。

正本：桃園市立文昌國民中學、桃園市立青溪國民中學、桃園市立桃園國民中學、桃園市立建國國民中學、桃園市立中興國民中學、桃園市立慈文國民中學、桃園市立福豐國民中學、桃園市立同德國民中學、桃園市立大有國民中學、桃園市立會稽國民中學、桃園市立經國國民中學、桃園市立內壢國民中學、桃園市立大崙國民中學、桃園市立新明國民中學、桃園市立龍岡國民中學、桃園市立興南國民中學、桃園市立自強國民中學、桃園市立東興國民中學、桃園市立龍興國民中學、桃園市立過嶺國民中學、桃園市立中壢國民中學、桃園市立平鎮國民中學、桃園市立平南國民中學、桃園市立平興國民中學、桃園市立東安國民中學、桃園市立八德國民中學、桃園市立大成國民中學、桃園市立楊梅國民中學、桃園市立仁美國國民中學、桃園市立富岡國民中學、桃園市立瑞原國民中學、桃園市立楊明國民中學、桃園市立瑞坪國民中學、桃園市立楊光國民中小學、桃園市立大竹國民中學、桃園市立山腳國民中學、桃園市立光明國民中學、桃園市立南崁國民中學、桃園市立大溪國民中學、桃園市立仁和國民中學、桃園市立大園國民中學、桃園市立竹圍國民中學、桃園市立青埔國民中學、桃園市立大崗國民中學、桃園市立迴龍國民中小學、桃園市立龜山國民中學、桃園市立幸福國民中學、桃園市立凌雲國民中學、桃園市立龍潭國民中學、桃園市立石門國民中學、桃園市立武漢國民中學、桃園市立新屋國民中學、桃園市立永安國民中學、桃園市立大坡國民中學、桃園市立觀音國民中學、桃園市立草漯國民中學、桃園市立介壽國民中學、桃園市桃園區桃園國民小學、桃園市桃園區南門國民小學、桃園市桃園區東門國民小學、桃園市桃園區中埔國民小學、桃園市桃園區成功國民小學、桃園市桃園區會稽國民小學、桃園市桃園區建國國民小學、桃園市桃園區中山國民小學、桃園市桃園區西門國民小學、桃園市桃園區龍山國民小學、桃園市桃園區文山國民小學、桃園市桃園區北門國民小學、桃園市桃園區同安國民小學、桃園市桃園區青溪國民小學、桃園市桃園區建德國國民小學、桃園市桃園區大有國民小學、桃園市桃園區慈文國民小學、桃園市桃園區大業國民小學、桃園市桃園區同德國民小學、桃園市桃園區莊敬國民小學、桃園市桃園區快樂國民小學、桃園市桃園區永順國民小學、桃園市桃園區新埔國民小學、桃園市中壢區中壢國民小學、桃園市中壢區中平國民小學、桃園市中壢區新明國民小學、桃園市中壢區芭里國民小學、桃園市中壢區新街國民小學、桃園市中壢區普仁國民小學、桃園市中壢區富台國民小學、桃園市中壢區青埔國民小學、桃園市中壢區內壢國民小學、桃園市中壢區內定國民小學、桃園市中壢區大崙國民小學、桃園市中壢區山東國民小學、桃園市中壢區中正國民小學、桃園市中壢區自立國民小學、桃園市中壢區龍岡國民小學、桃園市中壢區信義國民小學、桃園市中壢區林森國民小學、桃園市中壢區華勛國民小學、桃園市中壢區興國國民小學、桃園市中壢區忠福國民小學、桃園市中壢區興仁國民小學、桃園市中壢區中原國民小學、桃園市中壢區元生國民小學、桃園市平鎮區新勢國民小學、桃園市平鎮區忠貞國民小學、桃園市平鎮區東勢國民小學、桃園市平鎮區宋屋國民小學、桃園市平鎮區南勢國民小學、桃園市平鎮區山豐國民小學、桃園市平鎮區復旦國民小學、桃園市平鎮區北勢國民小學、桃園市平鎮區東安國民小學、桃園市平鎮區文化國民小學、桃園市平鎮區祥安國民小學、桃園市平鎮區平興國民小學、桃園市平鎮區義興國民小學、桃園市平鎮區新榮國民小學、桃園市八德區大成國民小學、桃園市八德區八德國民小學、桃園市八德區霄裡國民小學、桃園市八德區大安國民小學、桃園市八德區茄苳國民小學、桃園市八德區廣興國民小學、桃園市八德區大勇國民小學、桃園市八德區瑞豐國民小學、桃園市八德區大忠國民小學、桃園市楊梅區楊梅國民小學、桃園市楊梅區水美國國民小學、桃園市楊梅區上田國民小學、桃園市楊梅區大同國民小學、桃園市楊梅區富岡國民小學、桃園市楊梅區瑞原國民小學、桃園市楊梅區上湖國民小學、桃園市楊梅區瑞埔國民小學、桃園市楊梅區瑞梅國民小學、桃園市楊梅區高榮國民小學、桃園市楊梅區四維國民小學、桃園市楊梅區楊明國民小學、桃園市楊梅區瑞塘國民小學、桃園市楊梅區楊心國民小學、桃園市蘆竹區南崁國民小學、桃園市蘆竹區公埔國民小學、桃園市蘆竹區蘆竹國民小學、桃園市蘆竹區大竹國民小學、桃園市蘆竹區新興國民小學、桃園市蘆竹區外社國民小學、桃園市蘆竹區山腳國民小學、桃園市蘆竹區頂社國民小學、桃園市蘆竹區海湖國民小學、桃園市蘆竹區大華國民小學、桃園市蘆竹

電文時鐘

72

72

3

區新莊國民小學、桃園市蘆竹區錦興國民小學、桃園市蘆竹區光明國民小學、桃園市蘆竹區龍安國民小學、桃園市大溪區大溪國民小學、桃園市大溪區美華國民小學、桃園市大溪區內柵國民小學、桃園市大溪區福安國民小學、桃園市大溪區百吉國民小學、桃園市大溪區中興國民小學、桃園市大溪區員樹林國民小學、桃園市大溪區仁善國民小學、桃園市大溪區僑愛國民小學、桃園市大溪區南興國民小學、桃園市大溪區永福國民小學、桃園市大溪區瑞祥國民小學、桃園市大溪區田心國民小學、桃園市大溪區仁和國民小學、桃園市大園區大園國民小學、桃園市大園區圳頭國民小學、桃園市大園區內海國民小學、桃園市大園區溪海國民小學、桃園市大園區潮音國民小學、桃園市大園區??林國民小學、桃園市大園區后厝國民小學、桃園市大園區沙崙國民小學、桃園市大園區埔心國民小學、桃園市大園區五權國民小學、桃園市大園區陳康國民小學、桃園市大園區竹圍國民小學、桃園市龜山區龜山國民小學、桃園市龜山區壽山國民小學、桃園市龜山區福源國民小學、桃園市龜山區大崗國民小學、桃園市龜山區樂善國民小學、桃園市龜山區大埔國民小學、桃園市龜山區大坑國民小學、桃園市龜山區龍壽國民小學、桃園市龜山區新路國民小學、桃園市龜山區山頂國民小學、桃園市龜山區幸福國民小學、桃園市龜山區文華國民小學、桃園市龜山區南美國國民小學、桃園市龜山區楓樹國民小學、桃園市龜山區自強國民小學、桃園市龜山區長庚國民小學、桃園市龜山區文欣國民小學、桃園市龜山區大湖國民小學、桃園市龍潭區龍潭國民小學、桃園市龍潭區德龍國民小學、桃園市龍潭區潛龍國民小學、桃園市龍潭區石門國民小學、桃園市龍潭區高原國民小學、桃園市龍潭區龍源國民小學、桃園市龍潭區三和國民小學、桃園市龍潭區武漢國民小學、桃園市龍潭區龍星國民小學、桃園市龍潭區三坑國民小學、桃園市龍潭區雙龍國民小學、桃園市新屋區新屋國民小學、桃園市新屋區社子國民小學、桃園市新屋區埔頂國民小學、桃園市新屋區啟文國民小學、桃園市新屋區東明國民小學、桃園市新屋區頭洲國民小學、桃園市新屋區永安國民小學、桃園市新屋區北湖國民小學、桃園市新屋區大坡國民小學、桃園市新屋區蚵間國民小學、桃園市新屋區笨港國民小學、桃園市觀音區觀音國民小學、桃園市觀音區大潭國民小學、桃園市觀音區保生國民小學、桃園市觀音區新坡國民小學、桃園市觀音區上大國民小學、桃園市觀音區育仁國民小學、桃園市觀音區草漯國民小學、桃園市觀音區富林國民小學、桃園市觀音區樹林國民小學、桃園市觀音區崙坪國民小學、桃園市復興區介壽國民小學、桃園市復興區羅浮國民小學、桃園市復興區三民國民小學、桃園市復興區義盛國民小學、桃園市復興區霞雲國民小學、桃園市復興區奎輝國民小學、桃園市復興區光華國民小學、桃園市復興區高義國民小學、桃園市復興區長興國民小學、桃園市復興區三光國民小學、桃園市復興區巴陵國民小學、泉僑學校財團法人桃園市漢英高級中等學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立龍潭高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、桃園縣至善高級中學、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、桃園縣私立成功高級工商職業學校、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、桃園縣私立方曙高級商工職業學校、新竹市立成德高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立建功高級中學、國立新竹高級中學、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級工業職業學校、國立新竹高級商業職業學校、新竹市私立光復高級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹市世界高級中學、國立科學工業園區實驗高級中學、國立新竹特殊教育學校、國立竹東高級中學、國立竹北高級中學、國立關西高級中學、新竹縣私立義民高級中學、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣仰德高級中學、新竹縣私立內思高級工業職業學校、新竹縣立湖口高級中學、新

竹市立建華國民中學、新竹市立育賢國民中學、新竹市立光武國民中學、新竹市立光華國民中學、新竹市立培英國民中學、新竹市立南華國民中學、新竹市立富禮國民中學、新竹市立三民國民中學、新竹市立內湖國民中學、新竹市立虎林國民中學、新竹市立新科國民中學、新竹市立竹光國民中學、新竹縣立成功國民中學、新竹縣立竹東國民中學、新竹縣立二重國民中學、新竹縣立關西國民中學、新竹縣立石光國民中學、新竹縣立新埔國民中學、新竹縣立竹北國民中學、新竹縣立新湖國民中學、新竹縣立新豐國民中學、新竹縣立橫山國民中學、新竹縣立華山國民中學、新竹縣立寶山國民中學、新竹縣立北埔國民中學、新竹縣立峨眉國民中學、新竹縣立芎林國民中學、新竹縣立照門國民中學、新竹縣立員東國民中學、新竹縣立尖石國民中學、新竹縣立五峰國民中學、新竹縣立富光國民中學、新竹縣立精華國民中學、新竹縣立鳳岡國民中學、新竹縣立中正國民中學、新竹縣立忠孝國民中學、新竹縣立仁愛國民中學、新竹縣立博愛國民中學、新竹縣立自強國民中學

副本：桃園市政府教育局



裝

訂

線