

國立中正大學 函

地址：嘉義縣民雄鄉大學路一段168號
承辦人：陳苑婷
電話：05-2720411#61301
傳真：05-2720587
電子信箱：yuanting@ccu.edu.tw

受文者：嘉義市私立興華高級中學

發文日期：中華民國110年4月23日

發文字號：中正物理字第1102110016號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：110年度光學及無線遙控探究實作科學營海報.png (110C000046_1_23113647255.png)

主旨：檢送物理系110年度暑期「光學及無線遙控探究實作科學營」活動資訊，敬請鼓勵貴校學生踴躍參與，請查照。

說明：

- 一、活動名稱：光學及無線遙控探究實作科學營。
- 二、活動目的：以啟發性教學及探究實作方式，藉由多媒體與演示實驗等教材導引學生主動思考問題，增進解決問題的能力，同時安排實驗課程，訓練學生實作能力，強調理論與實驗並重的啟發性教學，並實踐大學社會責任。
- 三、招生對象：國中三年級學生或高中生。
- 四、招生人數：第一梯次50名；第二梯次60名。
- 五、課程師資：由中正大學物理系教授講授所有課程，課程有光學、電磁學、微電腦介面及網路通訊實驗。
- 六、開班日期：110年7月11日、110年7月17~18日。
- 七、上課時間及地點：早上9點至下午5點於本校理學院物理館館內。
- 八、課程內容及報名費：



- (一)【OHC光學應用實作教學課程】上課日期：110年7月11日，基礎光學、基礎光學實驗、趣味光學現象探究與實作，每名1,500元(5人團體報名打9折)。
- (二)【IoT入門-無線開關及無線迷你氣象站實作】上課日期：110年7月17~18日，基礎電子電路學、微電腦介面及感測元件簡介、無線網路通訊及信號傳輸概念、無線開關及無線迷你氣象站探究與實作，每名3,000元(3人團體報名打9折)。
- (三)繳費方式：匯款至中華郵政(代碼700)，帳號：0051346-0034734，戶名：國立中正大學物理系學會陳哲祐。
- (四)報名費含講義、實驗器材、鐘點費、助教費、餐費及保險等費用。
- (五)此二週課程各提供2名弱勢學生學費全免名額，需檢附證明。

九、報名方式及報名截止日如下：

- (一)報名網址：<https://forms.gle/vsEc6NGttve7koKJA>。
- (二)報名截止日：110年6月18日(週五)中午12:00以前。

十、報名審查：由繳費時間決定上課名單。

十一、錄取通知方式：110年6月25日(週五)以前，個別通知錄取學生，並公布在本系網站首頁：<https://physics.ccu.edu.tw/CCUPHYSICS/>。

十二、因應COVID-19(新冠肺炎)防疫期間，請配合政府最新宣布之防疫措施，以維護參與者健康安全。

十三、聯絡人：蔡淑芬小姐，電話：(05)272-0586，信箱：physicsa@ccu.edu.tw。

正本：雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、臺南市政府、國立斗六高級中學、國立北港高級中學、國立虎尾高級中學、雲林縣私立正心高級中學、雲林縣私立永年高級中學、雲林縣私立文生高級中學、雲林縣私立巨人高級中學、義峰學校財團法人雲林縣義峰高級中學、揚子學校財團法人雲林縣揚子高級中等學校、福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級中學、嘉義市私立興華高級中學、嘉義市私立仁義高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、嘉義市私立宏仁女子高級中學、嘉義市立仁高級中學、國立東石高級中學、國立新港藝術高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、嘉義縣私立同濟高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、國立新豐高級中學、國立北門高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、國立新營高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立南科國際實驗高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立港明高級中學、興國學校財團法人臺南市興國高級中學、臺南市私立明達高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、臺南市私立新榮高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、臺南市六信高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立崑山高高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市德光高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立土城高級中學、雲林縣立崙背國民中學、雲林縣立二崙國民中學、雲林縣立西螺國民中學、雲林縣私立東南國民中學、雲林縣立荊桐國民中學、雲林縣私立淵明國民中學、雲林縣立林內國民中學、雲林縣立東勢國民中學、雲林縣立褒忠國民中學、雲林縣立土庫國民中學、雲林縣立馬光國民中學、雲林縣立虎尾國民中學、雲林縣立崇德國民中學、雲林縣立東仁國民中學、雲林縣立東明國民中學、雲林縣立斗六國民中學、雲林縣立雲林國民中學、雲林縣立石榴國民中學、雲林縣立東和國民中學、雲林縣立四湖國民中學、雲林縣立飛沙國民中學、雲林縣立元長國民中學、雲林縣立大埤國民中學、雲林縣立口湖國民中學、雲林縣立宜梧國民中學、雲林縣立水林國民中學、雲林縣立北港國民中學、雲林縣立建國國民中學、嘉義縣立朴子國民中學、嘉義縣立東石國民中學、嘉義縣立布袋國民中學、嘉義縣立過溝國民中學、嘉義縣立大林國民中學、嘉義縣立新港國民中學、嘉義縣立民雄國民中學、嘉義縣立大吉國民中學、嘉義縣立六嘉國民中學、嘉義縣立太保國民中學、嘉義縣立嘉新國民中學、嘉義縣立溪口國民中學、嘉義縣立鹿草國民中學、嘉義縣立東榮國民中學、嘉義縣立水上國民中學、嘉義縣立忠和國民中學、嘉義縣立中埔國民中學、嘉義縣立昇平國民中學、嘉義縣立義竹國民中學、嘉義縣立民和國民中學、嘉義縣立梅山國民中學、嘉義市立嘉義國民中學、嘉義市立大業國民中學、嘉義市立北興國民中學、嘉義市立南興國民中學、嘉義市立蘭潭國民中學、嘉義市立北園國民中學、嘉義市立民生國民中學、嘉義市立玉山國民中學、臺南市立中山國民中學、臺南市立建興國民中學、臺南市立金城國民中學、臺南市立後甲國民中學、臺南市立忠孝國民中學、臺南市立崇明國民中學、臺南市立大成國民中學、臺南市立復興國民中學、臺南市立新興國民中學、臺南市立民德國國民中學、臺南市立成功國民中學、臺南市立延平國民中學、臺南市立文賢國民中學、臺南市立安平國民中學、臺南市立安南國民中學、臺南市立安順國民中學、臺南市立和順國民中學、臺南市立海佃國民中學、臺南市立永康國民中學、臺南市立大橋國民中學、臺南市立歸仁國民中學、臺南市立沙崙國民中學、臺南市立新化國民中學、臺南市立

左鎮國民中學、臺南市立玉井國民中學、臺南市立楠西國民中學、臺南市立南化國民中學、臺南市立仁德國民中學、臺南市立仁德文賢國民中學、臺南市立關廟國民中學、臺南市立龍崎國民中學、臺南市立官田國民中學、臺南市立麻豆國民中學、臺南市立佳里國民中學、臺南市立佳興國民中學、臺南市立西港國民中學、臺南市立後港國民中學、臺南市立竹橋國民中學、臺南市立將軍國民中學、臺南市立學甲國民中學、臺南市立北門國民中學、臺南市立南新國民中學、臺南市立新東國民中學、臺南市立太子國民中學、臺南市立後壁國民中學、臺南市立菁寮國民中學、臺南市立白河國民中學、臺南市立東山國民中學、臺南市立東原國民中學、臺南市立六甲國民中學、臺南市立下營國民中學、臺南市立柳營國民中學、臺南市立鹽水國民中學、臺南市立善化國民中學、臺南市立大內國民中學、臺南市立山上國民中學、臺南市立新市國民中學、臺南市立安定國民中學、臺南市私立昭明國民中學

副本：理學院物理學系



裝

訂

線

