

國立中正大學 函

地址：62102嘉義縣民雄鄉大學路168號
承辦人：林敬鈞
電話：(05)2720411#17303
傳真：(05)2721040
電子信箱：astsusuyumi@ccu.edu.tw

受文者：嘉義縣立大埔國民中小學

發文日期：中華民國109年9月24日
發文字號：中正通識字第1090007735號
速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：中正大學USR計畫「雲嘉縣市地區國中小學科展輔導教師研習營」修正課程表1份

主旨：本校辦理109年度大學社會責任實踐USR「植種・結晶・昇華—雲嘉地區中小學科學教育揚升計畫」為倡導雲嘉地區中小學科學研究風氣，增進師生研習科學機會，並提昇基礎階段科學教育學習成效，將舉辦科展輔導教師研習營，敬請公告轉知，鼓勵貴單位所屬教師及同仁踴躍報名參加，並惠予公假出席。

說明：

一、本活動為國立中正大學109年度大學社會責任USR計畫「植種・結晶・昇華—雲嘉地區中小學科學教育揚升計畫」之服務項目。本場次研習營將詳細說明本計畫提供110年雲嘉縣市地方中小學科展及第61屆全國科展之輔導工作內容及辦理方式，也將邀請具豐富科展指導經驗之專家學者針對數學、生物、化學、物理、地球科學及生活與應用科學等科目提供選擇題目之建議，以及如何指導中小學生參加科學展覽之經驗分享。

二、參與對象：雲林縣、嘉義縣及嘉義市地區之中小學教師，

其他縣市教師亦歡迎報名參加。

三、活動地點：國立中正大學行政大樓東棟四樓國際會議廳。

四、活動時間：109年10月8日(星期四) 全天9:00 ~ 17:30。

五、開放人數：125名 (以工作坊會場座位數為限)。

六、研習時數：全程參與核發8小時研習時數，參與半天含午餐座談核發4小時研習時數。

七、報名事宜：請參與教師於10月1日前至全國教師在職進修網報名(課程代碼：2922822)。

八、中正大學行政大樓校園位置圖：http://ccuweb.ccu.edu.tw/ccu_navigation/map.php。

九、本工作坊提供午餐及點心，會場提供茶包、咖啡包、開水等，恕不提供紙杯，請教師自備茶杯。

十、聯絡人：本校USR計畫專任助理林敬鈞電話：(05)2720411
轉分機：17303，手機：0919664482。

正本：嘉義縣政府教育處、嘉義市政府教育處、雲林縣政府教育處

副本：嘉義縣立民雄國民中學、嘉義縣立梅山國民中學、嘉義縣立新港國民中學、嘉義縣立水上國民中學、嘉義縣立義竹國民中學、嘉義縣立嘉新國民中學、嘉義縣立昇平國民中學、嘉義縣立東石國民中學、嘉義縣立鹿草國民中學、嘉義縣立溪口國民中學、嘉義縣立過溝國民中學、嘉義縣立大吉國民中學、嘉義縣立大林國民中學、嘉義縣立大埔國民中小學、嘉義縣立中埔國民中學、嘉義縣立六合國民中學、嘉義縣立六嘉國民中學、嘉義縣立太保國民中學、嘉義縣立布袋國民中學、嘉義縣立民和國民中學、嘉義縣立朴子國民中學、嘉義縣立忠和國民中學、嘉義縣立東榮國民中學、嘉義縣立阿里山國民中小學、雲林縣立飛沙國民中學、嘉義市立民生國民中學、嘉義市私立嘉華高級中學、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、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、嘉義市立玉山國民中學、嘉義縣私立同濟高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、雲林縣私立永年高級中學、雲林縣私立正心高級中學、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、雲林縣私立淵明國民中學、雲林縣私立東南國民中學、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、福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校、雲林縣私立文生高級中學、嘉義市蘭潭國民小學、嘉義市大同國民小學、嘉義市世賢國民小學、嘉義市民族國民小學、嘉義市北園國民小學、嘉義市志航國民小學、嘉義市博愛國民小學、嘉義市育人國民小學、嘉義市林森國民小學、嘉義市

宣信國民小學、嘉義市垂楊國民小學、嘉義市崇文國民小學、嘉義市嘉北國民小學、嘉義市興嘉國民小學、嘉義市僑平國民小學、嘉義市精忠國民小學、嘉義市興安國民小學、國立嘉義大學附設實驗國民小學、嘉義市港坪國民小學、嘉義市文雅國民小學、嘉義縣太保市太保國民小學、嘉義縣太保市安東國民小學、嘉義縣太保市南新國民小學、嘉義縣太保市新埤國民小學、雲林縣麥寮鄉麥寮國民小學、雲林縣麥寮鄉興華國民小學、雲林縣麥寮鄉橋頭國民小學、雲林縣麥寮鄉明禮國民小學、雲林縣麥寮鄉豐安國民小學、雲林縣崙背鄉崙背國民小學、雲林縣崙背鄉豐榮國民小學、雲林縣崙背鄉大有國民小學、雲林縣崙背鄉中和國民小學、雲林縣崙背鄉陽明國民小學、雲林縣崙背鄉東興國民小學、雲林縣二崙鄉二崙國民小學、雲林縣二崙鄉三和國民小學、雲林縣二崙鄉油車國民小學、雲林縣二崙鄉大同國民小學、雲林縣二崙鄉永定國民小學、雲林縣二崙鄉義賢國民小學、雲林縣二崙鄉旭光國民小學、雲林縣二崙鄉來惠國民小學、雲林縣西螺鎮文昌國民小學、雲林縣西螺鎮中山國民小學、雲林縣西螺鎮廣興國民小學、雲林縣西螺鎮安定國民小學、雲林縣西螺鎮吳厝國民小學、雲林縣西螺鎮大新國民小學、雲林縣西螺鎮文賢國民小學、雲林縣西螺鎮文興國民小學、雲林縣莿桐鄉莿桐國民小學、雲林縣莿桐鄉饒平國民小學、雲林縣莿桐鄉大美國國民小學、雲林縣莿桐鄉六合國民小學、雲林縣莿桐鄉僑和國民小學、雲林縣莿桐鄉育仁國民小學、雲林縣林內鄉林內國民小學、雲林縣林內鄉重興國民小學、雲林縣林內鄉九芎國民小學、雲林縣林內鄉成功國民小學、雲林縣林中國國民小學、雲林縣林內鄉民生國民小學、雲林縣林內鄉林中國國民小學、雲林縣臺西鄉崙豐國民小學、雲林縣臺西鄉泉州國民小學、雲林縣臺西鄉新興國民小學、雲林縣臺西鄉尚德國民小學、雲林縣東勢鄉東勢國民小學、雲林縣東勢鄉安南國民小學、雲林縣東勢鄉明倫國民小學、雲林縣東勢鄉同安國民小學、雲林縣東勢鄉龍潭國民小學、雲林縣褒忠鄉褒忠國民小學、雲林縣褒忠鄉龍巖國民小學、雲林縣褒忠鄉復興國民小學、雲林縣潮厝華德福教育實驗國民小學、雲林縣土庫鎮土庫國民小學、雲林縣土庫鎮馬光國民小學、雲林縣土庫鎮宏崙國民小學、雲林縣土庫鎮埤腳國民小學、雲林縣土庫鎮後埔國民小學、雲林縣土庫鎮秀潭國民小學、雲林縣土庫鎮新庄國民小學、雲林縣虎尾鎮虎尾國民小學、雲林縣虎尾鎮立仁國民小學、雲林縣虎尾鎮大屯國民小學、雲林縣虎尾鎮中溪國民小學、雲林縣虎尾鎮光復國民小學、雲林縣虎尾鎮中正國民小學、雲林縣虎尾鎮平和國民小學、雲林縣虎尾鎮廉使國民小學、雲林縣虎尾鎮惠來國民小學、雲林縣虎尾鎮拯民國民小學、雲林縣虎尾鎮安慶國民小學、雲林縣斗南鎮斗南國民小學、雲林縣斗南鎮大東國民小學、雲林縣斗南鎮石龜國民小學、雲林縣斗南鎮重光國民小學、雲林縣斗南鎮文安國民小學、雲林縣斗南鎮僑真國民小學、雲林縣斗六市鎮西國民小學、雲林縣斗六市鎮東國民小學、雲林縣斗六市溝壩國民小學、雲林縣斗六市梅林國民小學、雲林縣斗六市雲林國民小學、雲林縣斗六市石榴國民小學、雲林縣斗六市溪洲國民小學、雲林縣斗六市保長國民小學、雲林縣斗六市林頭國民小學、雲林縣斗六市鎮南國民小學、雲林縣斗六市公誠國民小學、雲林縣斗六市久安國民小學、雲林縣斗六市斗六國民小學、雲林縣立古坑國民中小學、雲林縣古坑鄉東和國民小學、雲林縣古坑鄉永光國民小學、雲林縣古坑鄉華山國民小學、雲林縣古坑鄉棋山國民小學、雲林縣古坑鄉桂林國民小學、雲林縣立樟湖生態國民中小學、雲林縣古坑鄉草嶺生態地質國民小學、雲林縣古坑鄉華南實驗國民小學、雲林縣古坑鄉興昌國民小學、雲林縣山峰華德福教育實驗國民小學、雲林縣古坑鄉水碓國民小學、雲林縣古坑鄉新光國民小學、雲林縣四湖鄉四湖國民小學、雲林縣四湖鄉東光國民小學、雲林縣四湖鄉飛沙國民小學、雲林縣四湖鄉林厝國民小學、雲林縣四湖鄉三崙國民小學、雲林縣四湖鄉建陽國民小學、雲林縣四湖鄉南光國民小學、雲林縣四湖鄉鹿場國民小學、雲林縣四湖鄉明德國民小學、雲林縣

四湖鄉建華國民小學、雲林縣四湖鄉內湖國民小學、雲林縣元長鄉元長國民小學、雲林縣元長鄉新生國民小學、雲林縣元長鄉客厝國民小學、雲林縣元長鄉山內國民小學、雲林縣元長鄉仁德國民小學、雲林縣元長鄉忠孝國民小學、雲林縣元長鄉仁愛國民小學、雲林縣元長鄉信義國民小學、雲林縣元長鄉和平國民小學、雲林縣大埤鄉大埤國民小學、雲林縣大埤鄉舊庄國民小學、雲林縣大埤鄉仁和國民小學、雲林縣大埤鄉嘉興國民小學、雲林縣大埤鄉聯美國國民小學、雲林縣立大埤國民中學、雲林縣口湖鄉口湖國民小學、雲林縣口湖鄉文光國民小學、雲林縣口湖鄉金湖國民小學、雲林縣口湖鄉下崙國民小學、雲林縣口湖鄉崇文國民小學、雲林縣口湖鄉成龍國民小學、雲林縣口湖鄉臺興國民小學、雲林縣口湖鄉頂湖國民小學、雲林縣口湖鄉興南國民小學、雲林縣水林鄉蔦松國民小學、雲林縣水林鄉尖山國民小學、雲林縣水林鄉宏仁國民小學、雲林縣水林鄉文正國民小學、雲林縣水林鄉誠正國民小學、雲林縣水林鄉中興國民小學、雲林縣水林鄉水燦林國民小學、雲林縣水林鄉大興國民小學、雲林縣北港鎮南陽國民小學、雲林縣北港鎮北辰國民小學、雲林縣北港鎮好收國民小學、雲林縣北港鎮育英國民小學、雲林縣北港鎮東榮國民小學、雲林縣北港鎮朝陽國民小學、雲林縣北港鎮辰光國民小學、雲林縣北港鎮僑美國國民小學、化學暨生物化學系、揚子學校財團法人雲林縣揚子高級中等學校、嘉義縣立永慶高級中學、國立虎尾科技大學、化學暨生物化學系 吉凱明 教授、物理學系 門福國 教授、數學系 江謝宏任 副教授、生物醫學科學系 黃憲斌 教授、地球與環境科學系 王維豪 教授

