

國立自然科學博物館 函

地址：404023 臺中市北區館前路1號
聯絡人：范靖妘
電話：04-23226940#644
電子信箱：f413@nmns.edu.tw

受文者：高雄市三民區鼎金國民小學

發文日期：中華民國115年6月23日
發文字號：館發字第1150005325號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 (1150005325-0-0.pdf)

主旨：本館辦理「115年科宇宙悠遊學—暑期數位教材推廣教師
應用增能營(四)」，敬請協助轉知貴校自然科學及社會領
域教師踴躍參與。

說明：

一、本館為執行教育部中小學數位學習精進方案，建置「科宇
宙悠遊學」平臺及「因材網—科博館探究」數位學習資
源，本館邀集種子教師分享本計畫推廣活動及教學應用成
果，引導教師將本館開發之數位教材融入課堂教學，推動
數位科技輔助教學，強化學生跨域素養與自主學習能力。
另透過實際操作與教材應用說明，提升教師運用多元數位
學習教材於自然科學及社會人文課程之教學能力。

二、檢送活動簡章如附件，活動資訊簡述如下：

- (一)活動日期：115年7月24日(星期五)。
- (二)活動時間：上午9時30分至下午12時30分。
- (三)活動地點：高雄WORKHUB 光華A館。

三、報名方式：請至「全國教師在職進修資訊網」完成報名，
輸入課程代碼(5585345)或研習名稱即可搜尋到相關課程資



訊。報名網站：<https://www4.inservice.edu.tw>。

四、本活動除本場次外，另規劃於中部、北部及南部地區辦理相關增能研習，相關資訊均已公告於「全國教師在職進修資訊網」，歡迎教師依時間及地點需求擇適合場次報名參加。

正本：高雄市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市鹽埕區光榮國民小學、高雄市鹽埕區鹽埕國民小學、高雄市鹽埕區忠孝國民小學、高雄市鼓山區鼓山國民小學、高雄市鼓山區鼓岩國民小學、高雄市鼓山區內惟國民小學、高雄市鼓山區中山國民小學、高雄市鼓山區壽山國民小學、高雄市鼓山區龍華國民小學、高雄市鼓山區九如國民小學、高雄市左營區舊城國民小學、高雄市左營區新上國民小學、高雄市左營區左營國民小學、高雄市左營區新莊國民小學、高雄市左營區明德國民小學、高雄市左營區勝利國民小學、高雄市左營區屏山國民小學、高雄市左營區永清國民小學、高雄市左營區新民國民小學、高雄市左營區新光國民小學、高雄市左營區文府國民小學、高雄市左營區福山國民小學、高雄市楠梓區莒光國民小學、高雄市楠梓區右昌國民小學、高雄市楠梓區援中國國民小學、高雄市楠梓區楠梓國民小學、高雄市楠梓區後勁國民小學、高雄市楠梓區楠陽國民小學、高雄市楠梓區加昌國民小學、高雄市楠梓區油廠國民小學、高雄市三民區鼎金國民小學、高雄市三民區愛國國民小學、高雄市三民區十全國民小學、高雄市三民區獅湖國民小學、高雄市三民區河堤國民小學、高雄市三民區正興國民小學、高雄市三民區博愛國民小學、高雄市三民區民族國民小學、高雄市三民區光武國民小學、高雄市三民區東光國民小學、高雄市三民區三民國民小學、高雄市三民區莊敬國民小學、高雄市三民區河濱國民小學、高雄市三民區陽明國民小學、高雄市新興區新興國民小學、高雄市新興區大同國民小學、高雄市新興區信義國民小學、高雄市新興區七賢國民小學、高雄市前金區前金國民小學、高雄市前金區建國國民小學、高雄市苓雅區福康國民小學、高雄市苓雅區苓洲國民小學、高雄市苓雅區成功國民小學、高雄市苓雅區五權國民小學、高雄市苓雅區凱旋國民小學、高雄市苓雅區四維國民小學、高雄市苓雅區福東國民小學、高雄市苓雅區中正國民小學、高雄市前鎮區前鎮國民小學、高雄市前鎮區獅甲國民小學、高雄市前鎮區仁愛國民小學、高雄市前鎮區樂群國民小學、高雄市前鎮區愛群國民小學、高雄市前鎮區復興國民小學、高雄市前鎮區瑞豐國民小學、高雄市前鎮區明正國民小學、高雄市前鎮區瑞祥國民小學、高雄市前鎮區光華國民小學、高雄市前鎮區鎮昌國民小學、高雄市前鎮區佛公國民小學、高雄市前鎮區民權國民小學、高雄市旗津區中洲國民小學、高雄市旗津區旗津國民小學、高雄市旗津區大汕國民小學、高雄市小港區小港國民小學、高雄市小港區二苓國民小學、高雄市小港區鳳林國民小學、高雄市小港區青山國民小學、高雄市小港區太平國民小學、高雄市小港區鳳鳴國民小學、高雄市小港區坪頂國民小學、高雄市小港區桂林國民小學、高雄市小港區漢民國民小學、高雄市小港區華山國民小學、高雄市小港區港和國民小學、高雄市小港區鳳陽國民小學、高雄市小港區明義國民小學、高雄市前鎮區紅毛港國民小學、高雄市鳳山區鳳山國民小學、高雄市鳳山區大東國民小學、高雄市鳳山區文山國民小學、高雄市鳳山區曹公國民小學、高雄市鳳山區五甲國民小學、高雄市鳳山區中正國民小學、高雄市鳳山區誠正國民小學、高雄市鳳山區中山國民小學、高雄市鳳山區五福國民小學、高雄市鳳山區新

甲國民小學、高雄市鳳山區忠孝國民小學、高雄市鳳山區鎮北國民小學、高雄市鳳山區南成國民小學、高雄市鳳山區鳳西國民小學、高雄市鳳山區瑞興國民小學、高雄市鳳山區文德國民小學、高雄市鳳山區正義國民小學、高雄市鳳山區福誠國民小學、高雄市鳳山區過埤國民小學、高雄市鳳山區中崙國民小學、高雄市鳳山區文華國民小學、高雄市鳳山區鳳翔國民小學、高雄市林園區林園國民小學、高雄市林園區中芸國民小學、高雄市林園區港埔國民小學、高雄市林園區金潭國民小學、高雄市林園區汕尾國民小學、高雄市林園區王公國民小學、高雄市大寮區昭明國民小學、高雄市大寮區溪寮國民小學、高雄市大寮區大寮國民小學、高雄市大寮區中庄國民小學、高雄市大寮區潮寮國民小學、高雄市大寮區忠義國民小學、高雄市大寮區永芳國民小學、高雄市大寮區翁園國民小學、高雄市大寮區山頂國民小學、高雄市大寮區後庄國民小學、高雄市大樹區大樹國民小學、高雄市大樹區九曲國民小學、高雄市大樹區溪埔國民小學、高雄市大樹區龍目國民小學、高雄市大樹區興田國民小學、高雄市大樹區水寮國民小學、高雄市大樹區姑山國民小學、高雄市大社區大社國民小學、高雄市大社區嘉誠國民小學、高雄市大社區觀音國民小學、高雄市仁武區仁武國民小學、高雄市仁武區灣內國民小學、高雄市仁武區八卦國民小學、高雄市仁武區烏林國民小學、高雄市仁武區登發國民小學、高雄市仁武區竹後國民小學、高雄市鳥松區仁美國國民小學、高雄市鳥松區鳥松國民小學、高雄市鳥松區大華國民小學、高雄市岡山區岡山國民小學、高雄市岡山區後紅國民小學、高雄市岡山區嘉興國民小學、高雄市岡山區前峰國民小學、高雄市岡山區竹圍國民小學、高雄市岡山區和平國民小學、高雄市岡山區兆湘國民小學、高雄市岡山區壽天國民小學、高雄市橋頭區仕隆國民小學、高雄市橋頭區五林國民小學、高雄市橋頭區橋頭國民小學、高雄市橋頭區甲園國民小學、高雄市橋頭區興糖國民小學、高雄市燕巢區鳳雄國民小學、高雄市燕巢區燕巢國民小學、高雄市燕巢區橫山國民小學、高雄市燕巢區安招國民小學、高雄市燕巢區金山國民小學、高雄市燕巢區深水國民小學、高雄市田寮區崇德國民小學、高雄市田寮區新興國民小學、高雄市阿蓮區復安國民小學、高雄市阿蓮區阿蓮國民小學、高雄市阿蓮區中路國民小學、高雄市路竹區路竹國民小學、高雄市路竹區竹滬國民小學、高雄市路竹區下坑國民小學、高雄市路竹區大社國民小學、高雄市路竹區三埤國民小學、高雄市路竹區一甲國民小學、高雄市路竹區北嶺國民小學、高雄市路竹區蔡文國民小學、高雄市湖內區明宗國民小學、高雄市湖內區文賢國民小學、高雄市湖內區大湖國民小學、高雄市湖內區海埔國民小學、高雄市湖內區三侯國民小學、高雄市茄荳區成功國民小學、高雄市茄荳區茄荳國民小學、高雄市茄荳區興達國民小學、高雄市茄荳區砂崙國民小學、高雄市永安區維新國民小學、高雄市永安區永安國民小學、高雄市永安區新港國民小學、高雄市彌陀區壽齡國民小學、高雄市彌陀區彌陀國民小學、高雄市彌陀區南安國民小學、高雄市梓官區梓官國民小學、高雄市梓官區蚵寮國民小學、高雄市旗山區溪洲國民小學、高雄市旗山區旗山國民小學、高雄市旗山區鼓山國民小學、高雄市旗山區嶺口國民小學、高雄市旗山區旗尾國民小學、高雄市旗山區圓潭國民小學、高雄市美濃區龍肚國民小學、高雄市美濃區吉東國民小學、高雄市美濃區美濃國民小學、高雄市美濃區廣興國民小學、高雄市美濃區龍山國民小學、高雄市美濃區中壇國民小學、高雄市美濃區吉洋國民小學、高雄市美濃區東門國民小學、高雄市美濃區福安國民小學、高雄市六龜區六龜國民小學、高雄市六龜區荖濃國民小學、高雄市六龜區新發國民小學、高雄市六龜區龍興國民小學、高雄市六龜區寶來國民小學、高雄市甲仙區甲仙國民小學、高雄市甲仙區小林國民小學、高雄市杉林區杉林國民小學、高雄市杉林區上平國民小學、高雄市杉林區月美國國民小學、高雄市杉林區新庄國民小學、高雄市杉林區民族大愛國民小學、高雄市內門區金竹國民小學、高雄市內門區內門國民

小學、高雄市內門區觀亭國民小學、高雄市內門區木柵國民小學、高雄市內門區溝坪國民小學、高雄市茂林區多納國民小學、高雄市茂林區茂林國民小學、高雄市桃源區樟山國民小學、高雄市桃源區寶山國民小學、高雄市桃源區桃源國民小學、高雄市桃源區建山國民小學、高雄市桃源區興中國國民小學、臺南市新營區新進國民小學、臺南市新營區新興國民小學、臺南市新營區新營國民小學、臺南市新營區新泰國民小學、臺南市新營區新民國民小學、臺南市新營區土庫國民小學、臺南市新營區新生國民小學、臺南市新營區南梓國民小學、臺南市新營區公誠國民小學、臺南市鹽水區月津國民小學、臺南市鹽水區鹽水國民小學、臺南市鹽水區文昌國民小學、臺南市鹽水區歡雅國民小學、臺南市鹽水區仁光國民小學、臺南市鹽水區岸內國民小學、臺南市鹽水區竹埔國民小學、臺南市白河區白河國民小學、臺南市白河區竹門國民小學、臺南市白河區大竹國民小學、臺南市白河區內角國民小學、臺南市白河區河東國民小學、臺南市白河區玉豐國民小學、臺南市柳營區果毅國民小學、臺南市柳營區柳營國民小學、臺南市柳營區太康國民小學、臺南市柳營區新山國民小學、臺南市柳營區重溪國民小學、臺南市後壁區樹人國民小學、臺南市後壁區後壁國民小學、臺南市後壁區菁寮國民小學、臺南市後壁區安溪國民小學、臺南市後壁區新東國民小學、臺南市後壁區永安國民小學、臺南市後壁區新嘉國民小學、臺南市東山區聖賢國民小學、臺南市東山區東山國民小學、臺南市東山區青山國民小學、臺南市東山區東原國民小學、臺南市東山區吉貝要國民小學、臺南市麻豆區紀安國民小學、臺南市麻豆區文正國民小學、臺南市麻豆區麻豆國民小學、臺南市麻豆區培文國民小學、臺南市麻豆區港尾國民小學、臺南市麻豆區北勢國民小學、臺南市麻豆區大山國民小學、臺南市麻豆區安業國民小學、臺南市下營區中營國民小學、臺南市下營區下營國民小學、臺南市下營區東興國民小學、臺南市下營區甲中國國民小學、臺南市下營區賀建國民小學、臺南市六甲區六甲國民小學、臺南市六甲區林鳳國民小學、臺南市官田區渡拔國民小學、臺南市官田區官田國民小學、臺南市官田區隆田國民小學、臺南市官田區嘉南國民小學、臺南市大內區大內國民小學、臺南市大內區二溪國民小學、臺南市佳里區延平國民小學、臺南市佳里區通興國民小學、臺南市佳里區佳里國民小學、臺南市佳里區仁愛國民小學、臺南市佳里區塭內國民小學、臺南市佳里區佳興國民小學、臺南市佳里區子龍國民小學、臺南市佳里區信義國民小學、臺南市學甲區中洲國民小學、臺南市學甲區學甲國民小學、臺南市學甲區東陽國民小學、臺南市學甲區頂洲國民小學、臺南市學甲區宅港國民小學、臺南市西港區松林國民小學、臺南市西港區後營國民小學、臺南市西港區成功國民小學、臺南市西港區西港國民小學、臺南市西港區港東國民小學、臺南市七股區後港國民小學、臺南市七股區大文國民小學、臺南市七股區三股國民小學、臺南市七股區七股國民小學、臺南市七股區竹橋國民小學、臺南市七股區樹林國民小學、臺南市七股區建功國民小學、臺南市七股區篤加國民小學、臺南市將軍區將軍國民小學、臺南市將軍區苓和國民小學、臺南市將軍區漚汪國民小學、臺南市將軍區長平國民小學、臺南市將軍區鯤鯨國民小學、臺南市北門區北門國民小學、臺南市北門區錦湖國民小學、臺南市北門區文山國民小學、臺南市北門區蚵寮國民小學、臺南市北門區三慈國民小學、臺南市新化區正新國民小學、臺南市新化區新化國民小學、臺南市新化區大新國民小學、臺南市新化區那拔國民小學、臺南市善化區善糖國民小學、臺南市善化區陽明國民小學、臺南市善化區善化國民小學、臺南市善化區茄拔國民小學、臺南市善化區大成國民小學、臺南市善化區大同國民小學、臺南市新市區新市國民小學、臺南市新市區大社國民小學、臺南市安定區南興國民小學、臺南市安定區安定國民小學、臺南市安定區南安國民小學、臺南市山上區山上國民小學、臺南市玉井區層林國民小學、臺南市玉井區玉井國民小學、臺南市楠西區楠西國民小學、臺南市

南化區瑞峰國民小學、臺南市左鎮區光榮國民小學、臺南市左鎮區左鎮國民小學、臺南市仁德區德南國民小學、臺南市仁德區仁德國民小學、臺南市仁德區文賢國民小學、臺南市仁德區依仁國民小學、臺南市仁德區長興國民小學、臺南市仁德區仁和國民小學、臺南市仁德區大甲國民小學、臺南市歸仁區保西國民小學、臺南市歸仁區歸仁國民小學、臺南市歸仁區歸南國民小學、臺南市歸仁區大潭國民小學、臺南市歸仁區文化國民小學、臺南市關廟區新光國民小學、臺南市關廟區文和國民小學、臺南市關廟區關廟國民小學、臺南市關廟區深坑國民小學、臺南市關廟區崇和國民小學、臺南市關廟區保東國民小學、臺南市關廟區五甲國民小學、臺南市龍崎區龍崎國民小學、臺南市永康區西勢國民小學、臺南市永康區復興國民小學、臺南市永康區大灣國民小學、臺南市永康區永康國民小學、臺南市永康區勝利國民小學、臺南市永康區永信國民小學、臺南市永康區龍潭國民小學、臺南市永康區大橋國民小學、臺南市永康區五王國民小學、臺南市永康區三村國民小學、臺南市永康區崑山國民小學、臺南市東區崇明國民小學、臺南市東區崇學國民小學、臺南市東區復興國民小學、臺南市東區裕文國民小學、臺南市東區東光國民小學、臺南市東區德高國民小學、臺南市東區博愛國民小學、臺南市東區大同國民小學、臺南市東區勝利國民小學、臺南市南區龍崗國民小學、臺南市南區志開國民小學、臺南市南區日新國民小學、臺南市北區大光國民小學、臺南市北區立人國民小學、臺南市南區新興國民小學、臺南市南區永華國民小學、臺南市北區大港國民小學、臺南市南區省躬國民小學、臺南市南區喜樹國民小學、臺南市北區文元國民小學、臺南市北區開元國民小學、臺南市北區公園國民小學、臺南市北區賢北國民小學、臺南市安南區安順國民小學、臺南市安南區海東國民小學、臺南市安南區土城國民小學、臺南市安南區鎮海國民小學、臺南市安南區長安國民小學、臺南市安南區顯宮國民小學、臺南市安南區安佃國民小學、臺南市安南區和順國民小學、臺南市安南區南興國民小學、臺南市安南區青草國民小學、臺南市安南區安慶國民小學、臺南市安南區海佃國民小學、臺南市安南區學東國民小學、臺南市安平區石門國民小學、臺南市安平區億載國民小學、臺南市安平區新南國民小學、臺南市中西區忠義國民小學、臺南市中西區協進國民小學、臺南市中西區進學國民小學、臺南市中西區永福國民小學、臺南市中西區成功國民小學

副本：本館學術副館長室、科學發展傳播中心

