

國立臺灣師範大學附屬高級中學 函

地址：臺北市大安區信義路三段143號

聯絡人：余信萱

電話：(02)2707-5215 分機804

傳真：

電子郵件：t633971@gs.hs.ntnu.edu.tw

受文者：新北市立海山高級中學

發文日期：中華民國115年9月17日

發文字號：附教字第1150012067號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(0012067_115年度環境部高溫調適四場研習計畫.pdf)

主旨：檢送「115年度高中氣候變遷教育跨領域教師研習系列工作坊」實施計畫，敬請惠予轉知，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校家政學科中心、探究與實作課程北區推動中心工作計畫辦理。
- 二、為提升教師對氣候變遷議題之專業知能，增進相關教學設計與實務應用能力，透過專題講授、實作演練及交流分享等方式，協助教師將氣候變遷相關知識融入課程教學，提升教學品質與學習成效。
- 三、系列工作坊辦理時間：

(一)工作坊一：熱浪中的生活調適－怎麼穿？

1、日期：115年10月17日(六)08：50~12：：50

2、地點：國立臺南女子高級中學

3、簡介：如何理解其織物纖維與結構組成，進而知道吸濕排汗、透氣、隔熱等相關原理與檢驗等。同時進一步思考，如何引導學生面對不同的天氣、不同環境與活動需求，選擇適合的衣著。

(二)工作坊二：熱浪中的生活調適－怎麼吃？

1、日期：115年11月07日(六)09：00~1250



2、地點：臺北市立建國高級中學

3、簡介：從野菜與臺灣原生植物出發，結合原住民族採集智慧與「未來食物」概念，引導學生思考高溫與極端氣候下，具環境韌性的在地食材與飲食選擇。

(三)工作坊三、四：熱浪中的科學探究

1、師大附中場

(1)日期：115年11月10日(二)1300~1700

(2)地點：國立臺灣師範大學附屬高級中學

2、彰化女中場

(1)日期：115年12月02日(三)13:00~17:00

(2)地點：國立彰化女子高級中學

3、簡介：從高溫警示、校園環境觀察及吸濕排汗衣等生活議題出發，透過資料分析與科學實作，引導教師將高溫議題轉化為可觀察、可提問、可實作的探究主題，融入高中探究與實作課程。

(四)課程資訊及報名方式，詳如附件實施計畫。

四、敬請惠予參與人員公(差)假並協助處理課務排代，相關經費由原服務學校依規定支給。

五、敬請各縣市教育局(處)惠予轉知國民中學教師、國民小學教師、國民教育輔導團教師。

正本：法務部矯正署、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、宜蘭縣立南澳高級中學、宜蘭縣立慈心華德福教育實驗高級中等學校、宜蘭縣私立慧燈高級中學、國立宜蘭特殊教育學校、國立宜蘭高級中學、國立宜蘭高級商業職業學校、國立頭城高級家事商業職業學校、國立羅東高級工業職業學校、國立羅東高級中學、國立羅東高級商業職業學校、國立蘇澳高級海事水產職業學校、國立蘭陽女子高級中學、二信學校財團法人基隆市二信高級中學、光隆學校財團法人基隆市光隆高級家事商業職業學校、國立基隆女子高級中學、國立基隆特殊教育學校、國立基隆高級中學、國立基隆高級商工職業學校、國立臺灣海洋大學附屬基隆海事高級中等學校、基隆市立八斗高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆市立暖暖高級中學、培德學校財團法人基隆市培德工業家事高級中等學校、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、幼華學校財團法人臺北市幼華高級中等學校、育達學校財團法人臺北市私立育

達高級中等學校、奎山學校財團法人臺北市奎山實驗高級中等學校、財團法人臺北市私立靜修高級中學、國立政治大學附屬高級中學、華興學校財團法人臺北市私立華興高級中等學校、開南學校財團法人臺北市開南高級中等學校、臺北市立士林高級商業職業學校、臺北市立大同高級中學、臺北市立大安高級工業職業學校、臺北市立大直高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立內湖高級工業職業學校、臺北市立內湖高級中學、臺北市立文山特殊教育學校、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺北市立永春高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市立和平高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立松山高級工農職業學校、臺北市立松山高級中學、臺北市立南港高級工業職業學校、臺北市立南港高級中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立啟明學校、臺北市立啟聰學校、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立華江高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立大誠高級中學、臺北市私立文德女子高級中學、臺北市私立方濟高級中學、臺北市私立再興高級中學、臺北市私立志仁高級中學職業進修學校、臺北市私立延平高級中學、臺北市私立東山高級中學、臺北市私立東方高級工商職業學校、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立南華高級中學職業進修學校、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立喬治高級工商職業學校、臺北市私立復興實驗高級中學、臺北市私立景文高級中學、臺北市私立華岡藝術學校、臺北市私立開平餐飲職業學校、臺北市私立達人高級中學、臺北市私立滬江高級中學、臺北市私立稻江高級商業職業學校、臺北市私立稻江高級護理家事職業學校、臺北市私立衛理女子高級中學、臺北市私立靜修高級中學、臺北市私立薇閣高級中學、臺北市立臺北特殊教育學校、國立臺灣師範大學附屬高級中學、臺北市立大學附屬大理高級中等學校、臺北市立松山高級商業家事職業學校、臺北市私立新民高級中等學校、惇敘學校財團法人臺北市私立惇敘高級工商職業學校、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、靜心學校財團法人臺北市私立靜心高級中等學校、韻鏗學校財團法人臺北市協和祐德高級中等學校、臺北市芳和實驗中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、天主教崇光學校財團法人新北市崇光高級中學、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、能仁學校財團法人新北市能仁高級家事商業職業學校、國立華僑高級中等學校、崇義學校財團法人新北市崇義高級中學、康橋學校財團法人新北市康橋高級中學、智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校、新北市立三民高級中學、新北市立三重高級中學、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立中和高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立北大高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立光復高級中學、新北市立安康高級中學、新北市立竹圍高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立明德高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立泰山高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立淡水高級商工職業學校、新北市立清水高級中學、新北市立新北特殊教育學校、新北市立新北高級工業職業學校、新北市立新北高級中學、新北市立新店高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立瑞芳高級工業職業學校、新北市立樟樹國際實創高級中等學校、新北市立樹林高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立豐珠中學、新北市

立雙溪高級中學、新北市立鶯歌高級工商職業學校、新北市私立中華商業海事職業學校、中信國際學校財團法人新北市私立中信高級中等學校、新北市私立光華高級商業職業進修學校、新北市私立竹林高級中學、新北市私立南強高級工商職業學校、新北市私立徐匯高級中學、新北市私立淡江高級中學、新北市私立莊敬高級工業家事職業學校、新北市私立復興高級商工職業學校、新北市私立樹人高級家事商業職業學校、新北市私立豫章高級工商職業學校、新北市私立醒吾高級中學、裕德學校財團法人新北市裕德高級中等學校、穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校、龍騰學校財團法人新北市林口康橋國際高級中等學校、辭修學校財團法人新北市私立辭修高級中學、天主教聖心學校財團法人新北市聖心女子高級中學、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、方曙學校財團法人桃園市方曙商工高級中等學校、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、懷恩學校財團法人桃園市路亞國際高級中等學校、桃園市立大園國際高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、桃園市立中壢家事商業高級中等學校、桃園市立中壢商業高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立桃園特殊教育學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立新屋高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立龍潭高級中等學校、桃園市立觀音高級中等學校、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、世紀學校財團法人桃園市世紀綠能工商高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級中等學校、敦品中學、國立陽明交通大學附屬竹北高級中等學校、國立竹東高級中學、國立新竹特殊教育學校、國立關西高級中學、新竹縣立六家高級中學、新竹縣立湖口高級中學、新竹縣仰德高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、新竹縣私立義民高級中學、內思學校財團法人新竹縣內思工業高級中等學校、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、誠正中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級工業職業學校、國立新竹高級中學、國立新竹高級商業職業學校、新竹市世界高級中學、新竹市立成德高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立香山高級中學、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、苗栗縣立三義高級中學、苗栗縣立大同高級中學、苗栗縣立苑裡高級中學、苗栗縣立興華高級中學、苗栗縣私立中興高級商工職業學校、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立育民高級工業家事職業學校、苗栗縣私立建臺高級中學、苗栗縣私立龍德家事商業職業學校、國立大湖高級農工職業學校、國立竹南高級中學、國立卓蘭高級中等學校、國立苗栗特殊教育學校、國立苗栗高級中學、國立苗栗高級商業職業學校、國立苗栗高級農工職業學校、國立苑裡高級中學、光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校、宜寧學校財團法人臺中市宜寧高級中學、明德學校財團法人臺中市明德高級中學、財團法人東海大學附屬高級中等學校、國立中科實驗高級中學、國立中興大學附屬高級中學、國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、嘉陽學校財團法人臺中市嘉陽高級中學、臺中市立大甲工業高



級中等學校、臺中市立大甲高級中等學校、臺中市立大里高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立文華高級中等學校、臺中市立后綜高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、臺中市立忠明高級中學、臺中市立東山高級中學、臺中市立東勢工業高級中等學校、臺中市立長億高級中學、臺中市立神岡工業高級中等學校、臺中市立啟明學校、臺中市立啟聰學校、臺中市立清水高級中等學校、臺中市立惠文高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立臺中女子高級中等學校、臺中市立臺中工業高級中等學校、臺中市立臺中家事商業高級中等學校、臺中市立臺中特殊教育學校、臺中市立臺中第一高級中等學校、臺中市立臺中第二高級中等學校、臺中市立龍津高級中等學校、臺中市立豐原高級中等學校、臺中市立豐原商業高級中等學校、臺中市立霧峰農業工業高級中等學校、臺中市私立弘文高級中學、臺中市私立玉山高級中學、臺中市私立立人高級中學、臺中市私立明道高級中學、臺中市私立致用高級中學、臺中市私立新民高級中學、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市私立衛道高級中學、臺中市私立曉明女子高級中學、臺中市私立嶺東高級中學、臺中市明台高級中學、臺中市青年高級中學、臺中市華盛頓高級中學、葳格學校財團法人臺中市葳格高級中學、永誠學校財團法人臺中市大明高級中等學校、慈明學校財團法人臺中市慈明高級中等學校、臺中市私立磊川華德福實驗教育學校、正德學校財團法人彰化縣正德高級中學、國立二林高級工商職業學校、國立北斗高級家事商業職業學校、國立永靖高級工業職業學校、國立秀水高級工業職業學校、國立和美實驗學校、國立員林高級中學、國立員林高級家事商業職業學校、國立員林高級農工職業學校、國立員林崇實高級工業職業學校、國立鹿港高級中學、國立溪湖高級中學、國立彰化女子高級中學、國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校、國立彰化特殊教育學校、國立彰化高級中學、國立彰化高級商業職業學校、彰化縣立二林高級中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立成功高級中學、彰化縣立和美高級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、彰化縣私立大慶高級商工職業學校、彰化縣私立文興高級中學、彰化縣私立達德高級商工職業學校、彰化縣私立精誠高級中學、勵志中學、同德學校財團法人南投縣同德高級中等學校、南投縣立旭光高級中學、南投縣私立三育高級中學、南投縣私立五育高級中學、南投縣私立弘明實驗高級中學、南投縣私立普台高級中學、國立中興高級中學、國立仁愛高級農業職業學校、國立水里高級商工職業學校、國立竹山高級中學、國立南投特殊教育學校、國立南投高級中學、國立南投高級商業職業學校、國立埔里高級工業職業學校、國立草屯高級商工職業學校、國立暨南國際大學附屬高級中學、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、四維學校財團法人花蓮縣四維高級中學、花蓮縣立南平中學、花蓮縣立體育高級中等學校、花蓮縣私立海星高級中學、國立玉里高級中學、國立光復高級商工職業學校、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮特殊教育學校、國立花蓮高級工業職業學校、國立花蓮高級中學、國立花蓮高級商業職業學校、國立花蓮高級農業職業學校、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、國立金門高級中學、國立金門高級農工職業學校、國立馬祖高級中學、國立土庫高級商工職業學校、國立斗六高級中學、國立斗六高級家事商業職業學校、國立北港高級中學、國立北港高級農工職業學校、國立西螺高級農工職業學校、國立虎尾高級中學、國立虎尾高級農工職業學校、國立雲林特殊教育學校、揚子學校財團法人雲林縣揚子高級中等學校、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、雲林縣立蔦松藝術高級中等學校、雲林縣私立大成高級商工職業學校、雲林縣私立大德工業商業職業學校、雲林縣私立文生高級中學、雲林縣私立巨人高級中學、雲林縣私立正心高級中學、雲林縣私立永年高級中學、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、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、國立華南高級商業職業學校、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義特殊教育學校、國立嘉義高級工業職業學校、國立嘉義高級中學、國立嘉義高級家事職業學校、國立嘉義高級商業職業學校、嘉義市私立仁義高級中學、嘉義市私立東吳高級工業家事職業學校、嘉義市私立嘉華高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、嘉義市私立興華高級中學、宏仁學校財團法人嘉義市立仁高級中等學校、宏仁學校財團法人嘉義市宏仁高級中等學校、國立民雄高級農工職業學校、國立東石高級中學、國立新港藝術高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、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、嘉義縣私立萬能高級工商職業學校、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、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、國立北門高級中學、國立北門高級農工職業學校、國立玉井高級工商職業學校、國立白河高級商工職業學校、國立南科國際實驗高級中學、國立後壁高級中學、國立曾文高級家事商業職業學校、國立曾文高級農工職業學校、國立善化高級中學、國立新化高級工業職業學校、國立新化高級中學、國立新營高級工業職業學校、國立新營高級中學、國立新豐高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、國立臺南大學附屬啟聰學校、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立臺南特殊教育學校、國立臺南高級海事水產職業學校、國立臺南高級商業職業學校、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市六信高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市私立育德工業家事職業學校、臺南市私立明達高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立南英高級商工職業學校、崑山國際學校財團法人臺南市崑山高級中等學校、臺南市私立港明高級中學、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、臺南市德光高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、中信金國際學校財團法人臺南市私立中信國際高級中等學校、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、中正國防幹部預備學校、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立小港高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立中正高級工業職業學校、高雄市立中正高級中學、高雄市立仁武特殊教育學校、高雄市立仁武高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立文山高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立成功特殊教育學校、高雄市立林園高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立高雄特殊教育學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立高雄高級中學、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立新莊高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立楠梓特殊學校、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市私立三信高級家事商業職業學校、高雄市私立大榮高級中學、高雄市私立中華高級藝術職業學校、高雄市私立正義高級中學、高雄市私立復華高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、國立中山大學附屬國光高級



中學、國立岡山高級中學、國立岡山高級農工職業學校、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校、國立旗山高級農工職業學校、國立旗美高級中學、國立鳳山高級中學、國立鳳山高級商工職業學校、國立鳳新高級中學、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、新光學校財團法人高雄市新光高級中學、高雄縣私立旗美高級商工職業學校、明陽中學、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立東港高級中學、屏東縣私立民生高級家事商業職業學校、屏東縣私立美和高級中學、屏東縣私立屏榮高級中學、國立內埔高級農工職業學校、國立佳冬高級農業職業學校、國立東港高級海事水產職業學校、國立屏東高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東特殊教育學校、國立屏東高級工業職業學校、國立屏東高級中學、國立恆春高級工商職業學校、國立潮州高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、未來學校財團法人臺東縣育仁高級中等學校、均一學校財團法人臺東縣均一國際教育實驗高級中等學校、國立成功商業水產職業學校、國立臺東大學附屬特殊教育學校、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學、國立臺東高級商業職業學校、國立關山高級工商職業學校、臺東縣立蘭嶼高級中學、臺東縣私立公東高級工業職業學校、國立馬公高級中學、國立澎湖高級海事水產職業學校、國立臺灣師範大學普通型高級中等學校課程推動工作圈、臺中市立臺中第一高級中等學校物理學科中心、高雄市立高雄高級中學化學學科中心、高雄市立高雄女子高級中學地球科學學科中心、國立新竹高級中學生物學科中心、國立臺灣師範大學技術型高級中等學校課程推動工作圈、國立北門高級農工職業學校技術高中自然科學領域推動中心、國立臺南第一高級中學探究與實作課程南區推動中心、國立彰化師範大學科學教育研究所-高級中等以下學校科學教育工作圈、國立臺灣師範大學科學教育研究所、國立臺灣師範大學科學教育中心、國立彰化師範大學科學教育中心、國立東華大學科學教育中心、中原大學科學教育中心、國立臺灣大學科學教育發展中心、國立中興大學科學教育中心、國立成功大學理學院科學教育中心、國立中央大學科學教育中心、國立臺北教育大學自然科學教育系、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、金門縣政府、南投縣政府、苗栗縣政府、桃園市政府、基隆市政府、新北市府、新竹市政府、新竹縣政府、彰化縣政府、臺中市政府、臺北市府

副本：國立臺南女子高級中學 家政學科中心、教育部國民及學前教育署(均含附件)

電 2026/09/17 文
交 17:10:27 章