

檔 號：
保存年限：

國立北門高級農工職業學校 函

地址：72242臺南市佳里區六安里117號
承辦人：戴伶伊
電話：06-7260148#255
傳真：06-7262082
電子信箱：dai.lingyi01@gmail.com

受文者：新北市立新北高級工業職業學校

發文日期：中華民國109年5月25日

發文字號：北門農工教字第1090004305號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：實施計畫。(A106B0000V_1090004305A00_ATTCH5.pdf)

主旨：檢送109年度技術型高級中等學校自然科學領域推動中心學校—「新課綱校訂選修課程規劃與實施宣導、新增課程增能研習、博物館資源在技術型高中自然科學領域應用」實施計畫乙份，請貴校協助公告並派員參加，請查照。

說明：

- 一、依據教育部技術型高級中等學校自然科學領域推動中心學校109年度工作計畫辦理。
- 二、活動目的：落實十二年國民基本教育課程綱要規定，協助規劃及實施學校部定必修課程、校訂必修課程、選修課程及彈性學習時間，以體驗科學的精神推廣社會科技教育，並強化技術型高級中等學校自然科學領域素養導向教學活動與教育部屬館所資源的關係，引導教師深入認識其相關資源。
- 三、活動時間：109年6月11日（星期四）上午8時30分至17時20分。
- 四、活動地點：國立科學工藝博物館南館S204研習教室（高雄市三民區九如一路797號）。
- 五、參加對象：技術型高中、技術型高中設有綜高專門學程、普通型高中設有綜高專門學程、普通型高中設有專業群科、

鄭秀梅

教務處



1099474656

(2020/05/25)

綜合型高中自然科學領域教師。

六、辦理方式：

(一)現場授課。

(二)線上直播：

1、運用「Google Hangouts Meet視訊軟體」辦理線上直播，會議室連結網址：meet.google.com/pzb-dsbf-iim，建議於會前5分鐘使用具「視訊鏡頭」、「耳機」及「麥克風」之電子設備加入網路會議室，確認音訊與視訊裝置正常運作。

2、Facebook直播，粉絲頁網址：<https://reurl.cc/oLeLaD>，請與會者提早進入粉絲頁按讚，俾利及時觀看直播。

七、報名時間：參與現場或線上研習均需至google表單 (<https://pse.is/SD7VF>) 報名，即日起至6月8日(星期一)下午5時報名截止，本中心將於研習後至全國在職進修網核發時數。

八、請原服務單位核予公(差)假並協助課務排代，其往返交通費由服務學校依規定支應；本中心教學資源研發推廣小組及種子教師，參與此研習之交通費與教師代課鐘點費由本中心支付，相關請領方式及研習資訊，如附件實施計畫。

九、在疫情發生期間，請隨時至衛生福利部疾病管制署(以下簡稱疾管署)全球資訊網 (<https://www.cdc.gov.tw>) 之嚴重特殊傳染性肺炎(武漢肺炎)專區查閱相關資訊。

十、會場備額溫槍及手部消毒設備，建請與會者全程配戴口罩，做好自我健康管理及防護措施，另有發燒、呼吸道症狀者、居家隔離檢疫或自主健康管理等狀況，可選擇線上方式觀課，請勿出席。

十一、如有相關疑問，請洽助理郭佳儀或戴伶伊（聯絡電話：067260148轉分機255）。

正本：國立基隆高級海事職業學校、國立基隆高級商工職業學校、二信學校財團法人
基隆市二信高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、光隆家
學校財團法人基隆市光隆高級家事商業職業學校、基隆市私立培德高級工業家
事職業學校、臺北市私立育達高級商業家事職業學校、韻鏗學校財團法人臺北
市協和祐德高級中等學校、臺北市立松山高級商業家事職業學校、臺北市立松
山高級農工職業學校、臺北市私立金甌女子高級中學、臺北市私立東方高級工
商職業學校、臺北市私立喬治高級工商職業學校、臺北市私立開平餐飲職業學
校、臺北市立大安高級工業職業學校、臺北市私立稻江高級護理家事職業學
校、臺北市私立強恕高級中學、臺北市私立開南高級商工職業學校、臺北市私
立稻江高級商業職業學校、臺北市私立滬江高級中學、臺北市私立大誠高級中
學、臺北市私立景文高級中學、臺北市立木柵高級工業職業學校、臺北市立南
港高級工業職業學校、國立臺灣戲曲學院(高職部)、臺北市立內湖高級工業職業
學校、臺北市私立泰北高級中學、臺北市私立華岡藝術學校、臺北市立士林高
級商業職業學校、臺北市私立惇敘高級工商職業學校、南山學校財團法人新
北市南山高級中學、崇義學校財團法人新北市崇義高級中學、中華中學學校財
團法人新北市中華高級中學、東海中學學校財團法人新北市東海高級中學、鄭
義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校、新北市私立醒吾高級中學、
新北市私立竹林高級中學、新北市私立樹人高級家事商業職業學校、新北市私
立復興高級商工職業學校、新北市私立南強高級工商職業學校、穀保學校財團
法人新北市穀保高級家事商業職業學校、新北市私立開明高級工業商業職業學
校、智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校、清傳學校財團法人新
北市清傳高級商業職業學校、能仁學校財團法人新北市能仁高級家事商業職業
學校、新北市私立豫章高級工商職業學校、新北市私立莊敬高級工業家事職業
學校、新北市私立中華商業海事職業學校、新北市立泰山高級中學、新北市立
瑞芳高級工業職業學校、新北市立三重高級商工職業學校、新北市立新北高級
工業職業學校、新北市立淡水高級商工職業學校、新北市立鶯歌高級工商職業
學校、新北市立樟樹國際實創高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、國
立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、泉僑學校財團法人桃園市漢英高
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、六和學校財團
法人桃園市六和高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、
天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、光啟學校財團法人桃園
市光啟高級中等學校、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、新興學校財團法人桃園市新興高級中
等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級中等學校、大興學校財團法人桃
園市大興高級中等學校、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、桃園市立龍潭高級中等學
校、桃園市立中壢家事商業高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園
市立觀音高級中等學校、國立關西高級中學、國立竹北高級中學、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、國立新竹高級
商業職業學校、國立新竹高級工業職業學校、新竹市私立光復高級中學、新
竹市私立曙光女子高級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市世界高級中
學、新竹市立香山高級中學、國立竹南高級中學、國立卓蘭高級中等學校、
國立大湖高級農工職業學校、國立苗栗高級農工職業學校、國立苗栗高級商
業職業學校、苗栗縣私立君毅高級中學、苗栗縣私立大成高級中學、苗栗縣
私立中興高級商工職業學校、苗栗縣私立育民高級工業家事職業學校、苗栗



職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立高雄高級商業職業學校、
 高雄市私立復華高級中學、國際學校財團法人高雄市國際商工高級中等學校、
 高雄市私立三信高級家事商業職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、
 國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校、高雄市私立高鳳高級工業家事職業
 學校、國立內埔高級農工職業學校、國立屏東高級工業職業學校、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、國立恆春高級工商職業學
 校、屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、屏東縣私立美和高級中學、屏東
 縣私立民生高級家事商業職業學校、屏東縣私立華洲高級工業家事職業學校、
 屏東縣私立日新高級工商職業學校、國立宜蘭高級商業職業學校、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、國立羅東高級工業職業學
 校、國立頭城高級家事商業職業學校、宜蘭縣立南澳高級中學、國立花蓮高
 級商業職業學校、國立光復高級商工職業學校、四維學校財團法人花蓮縣四維
 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、國立臺東專科學
 校高職部、國立關山高級工商職業學校、國立臺東高級商業職業學校、國立成
 功商業水產職業學校、未來學校財團法人臺東縣私立育仁高級中學人事室、臺
 東縣私立公東高級工業職業學校、臺東縣立蘭嶼高級中學、國立馬公高級中學
 、國立澎湖高級海事水產職業學校、國立金門高級農工職業學校、臺北市立大
 理高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、高雄市立楠梓高級中學、新北市立
 雙溪高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立光
 復高級中學、新北市私立淡江高級中學、國立華僑高級中等學校、國立臺東女
 子高級中學、國立馬祖高級中學、彰化縣私立文興高級中學、國立溪湖高級中
 學、國立新豐高級中學、幼華學校財團法人臺北市幼華高級中等學校、明陽中
 學、誠正中學、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、桃園市政府教育局、
 臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局

副本：國立臺灣師範大學(機電工程學系技術型高中課程推動工作圈)

交換戳記
 109/05/25 08:57



