

111 年度技術型高級中等學校自然科學領域推動中心 國際、海洋、環境、人權、性平、資訊、 閱讀及戶外教育議題增能研習實施計畫

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 110 年度工作計畫。

二、目的：

- (一)十二年國民基本教育課程綱要總綱實施要點明定：各領域課程設計應適切融入性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育等議題。
- (二)增進技術型高中教師對議題融入自然科學領域課程之認識與了解。

三、辦理單位：

- (一)主辦單位：教育部國民及學前教育署
- (二)承辦單位：技術型高級中等學校自然科學領域推動中心學校
(國立北門高級農工職業學校)
- (三)協辦單位：技術型高級中等學校課程推動工作圈(國立臺灣師範大學)

四、參加人員：

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、綜合型高中自然科學領域及專業群科教師。

五、研習時間：請參閱八、課程表。

六、辦理方式：Google Meet 線上研習。

七、報名方式：

- (一)即日起至 110 年 3 月 1 日(星期二)下午 5 時前線上報名，本中心將於研習後至全國在職進修網核發時數。

1.報名網址：<https://pse.is/3ypcvj> 2.報名 QR-code：



- (二)聯絡人:技術型高級中等學校自然科學領域推動中心郭助理或戴助理。

電子郵件:naturescience@goo.pmai.tn.edu.tw

電話:[06-7260148#255](tel:06-7260148#255)、[0922770136](tel:0922770136) 傳真:[06-7262082](tel:06-7262082)

八、課程表：

111年3月3日(星期四)		
時間	內容/主題	主持人/主講人
13:30-15:00	國際教育議題融入課程經驗分享	高雄市立高雄高級工業職業學校 張德豫 老師
15:10-16:40	海洋、淨灘、移工與我	財團法人海洋台灣文教基金會董事 蘇格澳底海洋書苑負責人 林群(貓哥)
111年3月8日(星期二)		
13:30-15:00	性別平等教育議題	高雄醫學大學 洪瑞兒 客座特聘教授
111年3月10日(星期四)		
14:00-15:00	資訊教育議題融入課程經驗分享	高雄市立海青高級工商職業學校 李家萱 老師
15:10-16:10	閱讀教育議題融入課程經驗分享	
111年3月17日(星期四)		
13:30-15:00	戶外教育議題融入課程經驗分享	臺中市嶺東高級中學 黃泰民 老師
15:10-16:40	戶外教育安全	國際救生聯盟 中華民國山難救助協會 中華民國水上救生協會救生員 伍安慶 教練

九、經費：

- (一)本研習所需經費由教育部國民及學前教育署委辦經費支應。
- (二)請原服務單位核予參與人員公(差)假並協助課務調整。

十、其他：

- (一)參加本次研習之人員，依每堂課程個別核予研習時數。
- (二)Google meet 播出，本中心會發行前通知，請密切注意中心電子郵件。
- (三)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。

十一、本計畫經技術型高級中等學校自然科學領域推動中心工作小組會議通過後實施，修正時亦同。