

# 111 學年度技術型高級中等學校自然科學領域推動中心 科學媒體素養研習實施計畫

## 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 111 學年度工作計畫。

## 二、目的

- (一)建立教師關懷媒體傳播對於學生身心影響之議題，並導入素養導向教學。
- (二)透過實例之講述與操作，提升教師結合媒體識讀與十二年國教課綱教學能力。
- (三)探討媒體識讀融入自然科學領域課程之方式，落實相關教學，達成教學目標。

## 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、普通型高中、綜合型高中自然科學領域教師。

## 五、研習時間：111 年 10 月 12 日(星期三)下午 13:00-17:00

## 六、辦理方式：Google meet 線上研習，會議代碼 syp-echp-zqy。

## 七、報名方式：

- (一)即日起至 111 年 10 月 11 日(星期二)中午 12 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://forms.gle/25oSZwuhBn4aWm2d6>

2.報名 QR-code：



- (二)聯絡方式：

電子郵件：[naturescience@goo.pmai.tn.edu.tw](mailto:naturescience@goo.pmai.tn.edu.tw)

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

#### 八、課程表：

110年10月12日(星期三)		
時間	內容/主題	主持人/主講人
13:00-13:50	媒體素養示例-新冠檢測方式探究	國立苗栗高級農工職業學校 林唯穎 老師
13:55-15:25	馬雅天文學知識與末日謠言(一)	無界塾 蔡侑霖 老師
15:30-17:00	馬雅天文學知識與末日謠言(二)	

#### 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。
- (三)此研習採線上方式辦理，故無支應種子教師及花東離島教師差旅費及教師代課鐘點費。

#### 十、交通資訊：此為線上研習。

#### 十一、其他：

- (一)參加本次研習之人員核予研習時數4小時。
- (二)線上研習 Google meet 播出，本中心會發行前通知，請密切注意中心電子信件。

#### 十二、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。