

教育部 110 學年度高級中等學校以縣(市)為夥伴學習群

臺中地區物理教師專業成長研習計畫

壹. 依據：

教育部國民及學前教育署 110 年 7 月 21 日臺教國署高字第 1100084851 號函辦理。

貳. 目的：

- (一) 促進現場教師提升媒體素養知能，深化教材與課程之媒體素養內涵，並精進教師對於自然領綱的核心素養與學習表現之理解。
- (二) 帶動自然領域教師，發展媒體識讀素養融入之教學活動，及學生學習表現多元評量。領導自然、數學領域發展跨科、跨領域之媒體識讀素養相關教學資源。

參. 辦理單位：

- (一) 主管機關：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）、生物學科中心（國立新竹高級中學）、地球科學學科中心（高雄市立高雄女子高級中學）、化學學科中心（高雄市立高雄高級中學）、數學學科中心（臺北市立建國高級中學）、臺北市立中山女子高級中學（臺北市生物學科平台）
- (三) 合辦單位：苗栗縣政府教育處、台中市政府教育局、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處

肆. 辦理內容：

- (一) 參加對象：苗栗縣、臺中市、南投縣、彰化縣、雲林縣各公私立高級中等學校、國民中學自然領域教師。（本場次限額 40 名）
- (二) 研習主題：科學媒體識讀與寫作
- (三) 授課講師：施奇廷教授（東海大學應用物理學系）
- (四) 研習地點：臺中一中 科學館 B1 物理演示教室。

(五) 研習課程時間表

110 年 10 月 21 日(星期四)

時間	課程名稱及內容	主持人/主講人
13:10~13:30	報到	學科中心
13:30~15:00	科學媒體識讀與寫作(Scientific Media Literacy and Writing)	東海大學應用物理學系 施奇廷 教授
15:00~15:20	休息時間	學科中心
15:20~16:50	科學媒體識讀與寫作(Scientific Media Literacy and Writing)	東海大學應用物理學系 施奇廷 教授
16:50~17:10	綜合座談	學科中心

伍. 報名方式：

本活動列入教師進修研習課程，全程參與者核予研習時數 4 小時，請逕行至教育部全國教師在職進修網(<http://www4.inservice.edu.tw/>)登錄報名，俾利研習時數核發，全國教師在職進修網課程代碼：3213244。

陸. 注意事項：

- (1) 參加研習教師可攜帶自己學校已有的相關設備參加研習，現場協助教師實際改善自己學校的儀器設備。
- (2) 各區研習場地停車位有限，請盡量利用大眾運輸工具前往。
- (3) 研習期間提供茶水，請自備環保杯，現場恕不提供。
- (4) 研習活動之課程材料、膳食經費，由主辦單位依教育部規定編列支應，請各校惠予參加研習人員公(差)假登記，遺留課務及交通差旅費由原服務單位依相關規定支應。

柒. 研習地點交通資訊（臺中市北區育才街 2 號）請參閱網站：

網址：http://w2.tcfsh.tc.edu.tw/zh_tw/about_tcfsh/traffic

如何前往臺中一中：

一、 搭乘大眾運輸

1. 轉乘公車：搭乘台鐵至臺中火車站，出站後轉搭市區公車至臺中一中站（7 路、11 路、50 路、59 路…）或臺中科技大學站（1 路、5 路、6 路、9 路、12 路、21 路、25 路…）下車後步行育才街至本校（路程約三分鐘）。
2. 轉乘計程車：臺中火車站至本校車資約 100 元。

二、 自行開車前往

（一）南下方向

中山高速公路→大雅交流道往臺中方向→轉中清路→直行大雅路→直行公園路→左轉三民路→右轉育才街→抵達臺中一中。

（二）北上方向

中山高速公路→中港交流道往臺中方向→轉臺灣大道→直行臺灣大道路→左轉三民路→右轉育才街→抵達臺中一中。

校園平面圖

