

109 年度技術型高級中等學校自然科學領域推動中心學校 教師共備社群—跨領域課程經驗分享研習實施計畫

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 109 年度工作計畫。

二、目的

《十二年國民基本教育課程綱要技術型高級中等學校-自然科學領域》實施要點明定：技術型高級中等學校各領域課程發展應建置自然科學領域內不同學科間、跨領域間相互檢視及對話之機制，落實領域內學科、領域間課程綱要內容之相互統整。

為實踐十二年國民基本教育精神，提升教師教學效能與學生學習成效，推動發展跨領域的學習社群進行共同備課與研發，分享與交流跨領域課程之教材教法。

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)

臺中市立臺中工業高級中等學校

技術型高級中等學校社會科學領域推動中心學校

(新北市立三重高級商工職業學校)

四、研習內容

(一)參加對象：技術型高中、技術型高中附設綜合高中專門學程、普通型高中、普通型高中附設綜合高中專門學程、普通型高中設有專業群科、綜合型高中自然及社會科教師。

(二)研習時間與地點：

日期	時間	研習地點	名額
3 月 20 日(五)	13:00~17:20	臺中市立臺中工業高級中等學校 圖書館三樓時光講堂	30

(三)報名方式：即日起至 3 月 19 日(四)止，至 google 表單 (<https://pse.is/QDES>)

線上報名，本中心將於研習後至全國在職進修網核發時數。

五、其他

- (一)請學校核予參加人員公(差)假及課務派代，其往返交通費由服務學校依規定支應。
- (二)全程參與者研習時數 4 小時。
- (三)本實施計畫所需經費由技術型高級中等學校自然科學領域推動中心相關經費項下支應。
- (四)如有任何疑問請聯絡本中心助理 (06-7260148#255)
郭佳儀 (0922-770136)、戴伶伊 (0980-710703)

六、活動內容

3 月 20 日(五)	活動流程	主持人/講師
13:00-13:30	報到	技術型高中自然科學推動中心
13:30-14:20	自然科與社會科跨領域教師共備社群運作經驗分享(一)	高雄市立高雄高級工業職業學校 張德豫老師
14:20-14:30	休息	
14:30-15:20	自然科與社會科跨領域教師共備社群運作經驗分享(二)	高雄市立高雄高級工業職業學校 張德豫老師
15:20-15:30	休息	
15:30-16:00	Q&A	高雄市立高雄高級工業職業學校 張德豫老師
16:00-17:20	各校經驗分享	技術型高中自然科學推動中心
17:20	賦歸	

七、交通

臺中市立臺中工業高級中等學校地址：40241 臺中市南區高工路 191 號

(一)自行開車

1. 一號國道 (南下)：南屯交流道 → 五權西路 → 文心南路 → 高工路
→ 臺中高工
2. 一號國道 (北上)：彰化系統交流道 → 3 號國道 → 大里交流道
→ 中投 (63) 快速道路 → 高工路 → 臺中高工
3. 三號國道：大里交流道 → 中投 (63) 快速道路 → 高工路 → 臺中高工

(二)搭乘臺鐵或客運 (臺中車站)：搭 73、33、35 到達高工路校門口。

(三)搭乘高鐵：

1. 搭乘高鐵免費快捷專車（往中國醫藥大學）於中山醫學大學站下車後至對面搭統聯 73 路公車到達高工路校門口。
2. 搭乘經由中山路、復興路往台中車站公車，於復興路台中高工站（麥當勞前）下車。經工學路、工學六街、高工路到達台中高工。

圖 1. 臺中高工自行前往交通位置



圖 2. 臺中高工大眾運輸交通位置

