

# 111 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

## 「議題融入、適性分組教學及素養導向示例分享研習暨諮詢輔導會議」實施計畫

一、依據：教育部技術型高級中等學校數學領域推動中心學校 111 年度工作計畫。

二、目的：

(一)引導教師課程設計適切融入議題，與社會脈動，生活情境緊密連結，以議題教育充實學習內涵。

(二)宣導適性分組教學，與各校分享規劃數學領域分組課程之經驗及優缺點。

(三)介紹素養導向教案實例。

(四)蒐集各校規劃數學領域課程所遭遇困難，並提供解決方案。

三、辦理單位

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署及臺北市政府教育局

(二)主辦單位：技術型高級中等學校課程推動工作圈(國立臺灣師範大學)

(三)承辦單位：數學領域推動中心學校(臺北市立松山家商)

四、研習日期及地點：

| 區域 | 日期                                   | 研習地點                         | 課程代碼暨<br>報名起訖日期         |
|----|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 全國 | 111 年 4 月 27 日<br>星期三<br>10:00-16:00 | 集思台中新烏日會議中心<br>富蘭克林廳 401 會議室 | <b>課程代碼： 3403419</b>    |
|    |                                      |                              | 即日起至<br>111 年 4 月 20 日止 |

五、參加人員：全國技術型高級中等學校、普通型高級中等學校附設專業群科、綜合型高級中等學校之數學教師參加，敬請每校推派 1 名數學科教師參與活動，**研習場地最多容納人數為 80 人，依報名順序額滿為止**。因為研習場地空間限制，恕不接受現場報名，不便之處敬請見諒。

六、研習內容：詳見課程表。

七、報名方式：採網路線上報名，請至「**全國教師在職進修資訊網**」報名。

八、**交通資訊：詳見附件。**

九、經費：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。

十、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、雜費等均由服務學校依規定支應。

(二)研習結束後，全程出席者登錄研習時數 4 小時。

(三)因應新冠肺炎疫情警戒，維護參與人員健康，請**參與人員自行佩戴口罩及攜帶環保杯具，現場不提供紙杯**。進入會場前量測體溫，額溫攝氏 37.5 度以上不得參與活動。若有發燒、咳嗽或非過敏性流鼻水等呼吸道症狀的學員請勿到會場。

(四)聯絡人：

陳瑩諭小姐 TEL：(02)2726-1118 轉 201

周黎軒小姐 TEL：(02)2726-1118 轉 202

111 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「議題融入、適性分組教學及素養導向示例分享研習暨諮詢輔導會議」

流程表

| 研習日期：111 年 4 月 27 日(星期三) |              |  |                  |
|--------------------------|--------------|--|------------------|
| 研習地點：集思台中新烏日會議中心         |              |  |                  |
| 時間                       | 研習內容         | 主持(主講)人  | 研習場地             |
| 10:00-10:30              | 報 到          | 松山家商工作團隊   | 富蘭克林廳<br>401 會議室 |
| 10:30-10:40              | 開幕式          | 松山家商 張瑞賓 校長  |                  |
| 10:40-11:10              | 議題融入教學分享-性平  | 臺南高工 洪嘉蓮 老師  |                  |
| 11:10-12:00              | 媒體素養融入教案分享   | 鳳山商工 賴麗卿 主任  |                  |
| 12:00-13:00              | 午餐           |  |                  |
| 13:00-13:50              | 適性分組教學分享     | 鳳山商工 王弈云 老師  |                  |
| 13:50-14:00              | 休息           |  |                  |
| 14:00-15:30              | 素養導向示例(教案)分享 | 苗栗高商 徐瑞明 老師<br>仁愛高農 蕭富勝 老師<br>溪湖高中 李悅菁 老師  |                  |
| 15:30-15:40              | 休息           |  |                  |
| 15:40-16:00              | 綜合座談暨諮詢輔導    | 城市科大 楊瑞明 教授<br>崑山科大 支紹慈 教授<br>鳳山商工 賴麗卿 主任<br>松山家商 張瑞賓 校長<br>松山家商 柳景沅 主任<br>松山家商 鄭博元 老師 |                  |
| 16:00-                   | 賦歸           |  |                  |

# 交通資訊

## 集思台中新烏日會議中心

地址：台中市烏日區高鐵東一路26號4樓(台鐵新烏日車站)

●位置圖：



●交通方式：





火車站

**台鐵新烏日站：**  
由出口處往前直行約50公尺，會議中心即在右側



高鐵站

**台中高鐵站：**  
請往出口3台鐵車站方向直行，右轉往台鐵售票大廳，會議中心即在左側



捷運

**捷運高鐵台中站：**  
請從捷運高鐵台中站3號出口直行約50公尺，會議中心即在左前方



公車

**新烏日車站：**  
3、39、56、74、74繞、93、101、102、133、248、281副、617、A1  
**高鐵台中站(台中市區公車)：**  
26、33、37、70、70A、70B、82、99、99延、151、151A、151區、153、153區、153延、155、155副、156、158、159、160、160副、161、161副、綠1  
**高鐵台中站(旅遊景點接駁線)：**  
1657、6188A、6268B、6333B、6670、6670A、6670B、6670C、6670D、6670E、6670F、6670G、6737、6737A、6738、6738A、6738B、6882、6882A、6883、6883A、6933、6933A、6936、6936A



開車

**台74線(中彰快速道路)**  
台74線的1-成功號出口下交流道，右轉環河橋，  
於高鐵東路右轉直駛至高鐵東一路左轉(會議中心即在右側)



停車資訊

**P1台鐵新烏日車站 室內停車場：(電梯直達會議中心)**  
導航座標：24.109217, 120.614643  
汽車每小時20元，高鐵東一路右轉入迴轉道左側即為汽車停車入口處，請參考地圖P1處  
機車平日每日20元，假日每日30元，機車停車入口處位於高鐵東一路(實際收費依停車場公告為主)  
**P2日出停車場：**  
導航座標：24.108627, 120.614554  
汽車每小時20元，機車每日20元(實際收費依停車場公告為主)  
步行至台鐵新烏日車站(搭乘電梯或手扶梯至會議中心)，停車入口處位於高鐵東一路，請參考地圖P2處