

110 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「數學領域召集人 108 課綱宣導研習暨分區諮詢輔導會議」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 110 年度工作計畫。

二、目的：

- (一) 宣導數學領域課程綱要內容，以利各校規劃數學領域課程。
- (二) 介紹素養導向課程設計概念，以利各校設計素養導向教案。
- (三) 介紹素養導向教學或命題實例。
- (四) 收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) 協辦單位：臺中市立臺中家事商業高級中等學校

四、研習日期及地點：

區域	日期	研習地點	課程代碼暨 報名起訖日期
北東區	110 年 3 月 3 日 星期三 10:00-16:30	臺北市立松山高級商業家事職業學校 活動中心 1 樓 演講廳	課程代碼：3028154
			即日起至 110 年 2 月 24 日止
中南區	110 年 4 月 28 日 星期三 10:00-16:30	臺中市立臺中家事商業高級中等學校 行政大樓 3 樓 視聽教室	課程代碼：3029646
			即日起至 110 年 4 月 16 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科召集人參加，每校請派 1 名教師參加，**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)為因應新型冠狀病毒肺炎疫情配合防疫新生活運動，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

110 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「數學領域召集人 108 課綱宣導研習暨分區諮詢輔導會議」-北東區

流程表

研習日期：110 年 3 月 3 日(星期三)			
研習地點：臺北市立松山家商			
時間	研習內容	主持(主講)人	研習場地
09:30-10:00	報 到	松山家商工作團隊	活動中心 1 樓 演講廳
10:00-10:10	開幕式	松山家商 張瑞賓 校長	
10:10-11:40	數學領域 108 課綱 PISA 素 養教學與評量	中山女中 吳汀菱 老師	
11:40-13:00	午餐		
13:00-14:30	素養導向評量及教學	鳳山商工 賴麗卿 主任	
14:30-14:40	休息		
14:40-15:30	磨課師實作教學	大安高工 陳亮君 老師	
15:30-15:40	休息		
15:40-16:30	綜合座談暨諮詢輔導	城市科大 楊瑞明 教授 崑山科大 支紹慈 教授 鳳山商工 賴麗卿 主任 松山家商 張瑞賓 校長 松山家商 袁學靖 主任	
16:30-	賦歸		

110 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「數學領域召集人 108 課綱宣導研習暨分區諮詢輔導會議」-中南區

流程表

研習日期：110 年 4 月 28 日(星期三)			
研習地點：臺中市立台中家商			
時間	研習內容	主持(主講)人	研習場地
09:30-10:00	報 到	松山家商工作團隊	行政大樓 3 樓 視聽教室
10:00-10:10	開幕式	松山家商 張瑞賓 校長	
10:10-11:40	數學領域 108 課綱 PISA 素養教學與評量	中山女中 吳汀菱 老師	
11:40-13:00	午餐		
13:00-14:30	素養導向評量及教學	鳳山商工 賴麗卿 主任	
14:30-14:40	休息		
14:40-15:30	磨課師實作教學	大甲高中 黃嘉男 老師	
15:30-15:40	休息		
15:40-16:30	綜合座談暨諮詢輔導	城市科大 楊瑞明 教授 崑山科大 支紹慈 教授 鳳山商工 賴麗卿 主任 松山家商 張瑞賓 校長 松山家商 袁學靖 主任	
16:30-	賦歸		

臺北市立松山家商(臺北市信義區松山路 655 號)

●位置圖：



●交通方式：

◆公車：

搭乘 33、46、207、257、263、277、286、299 或信義幹線至「松山商職」站下車。

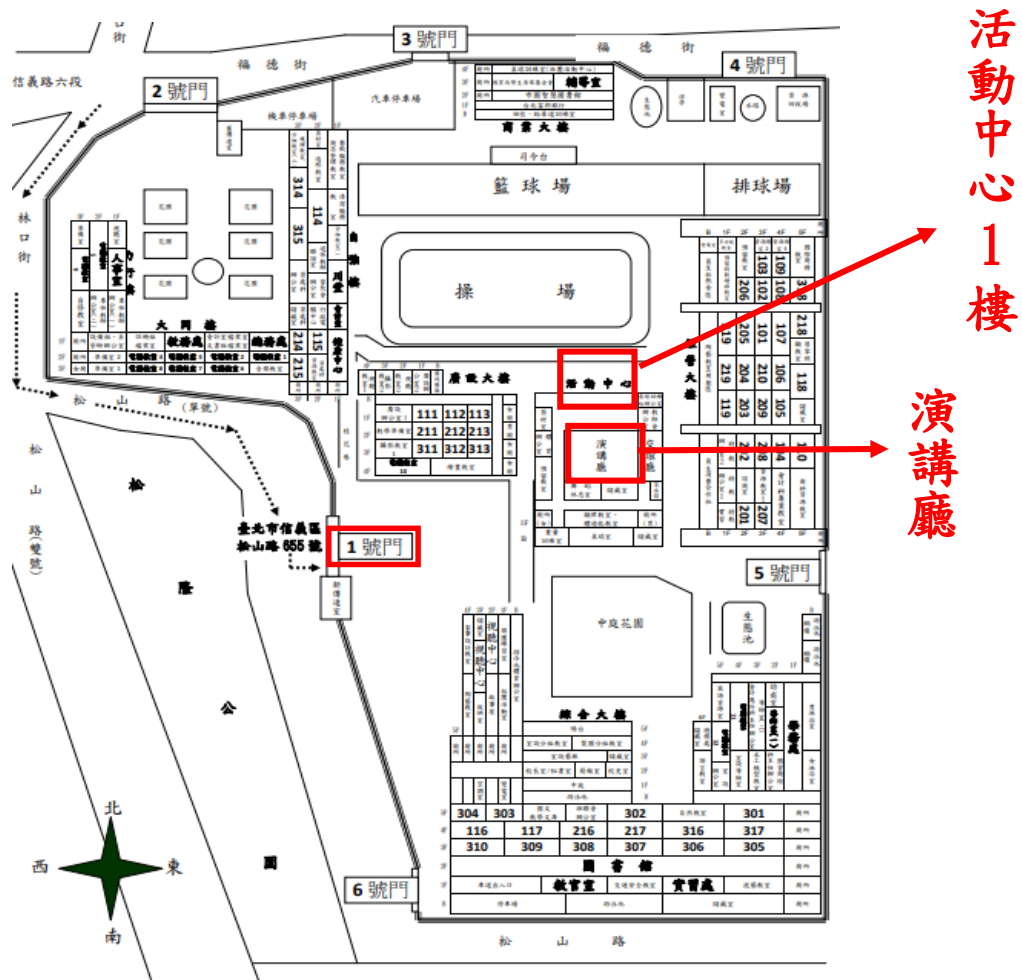
◆捷運：

(1) 搭乘捷運板南線至「永春站」，由四號出口向前直行，遇松山路右轉向前走至松山路底(步行約 10 分鐘)。

(2) 搭乘捷運信義線至「象山站」，由二號出口向後轉，轉乘公車信義幹線、信義新幹線、207 至「松山商職」站下車。

◆開車：

信義路六段轉松山路，由1號門進出。（車位有限停滿為止）



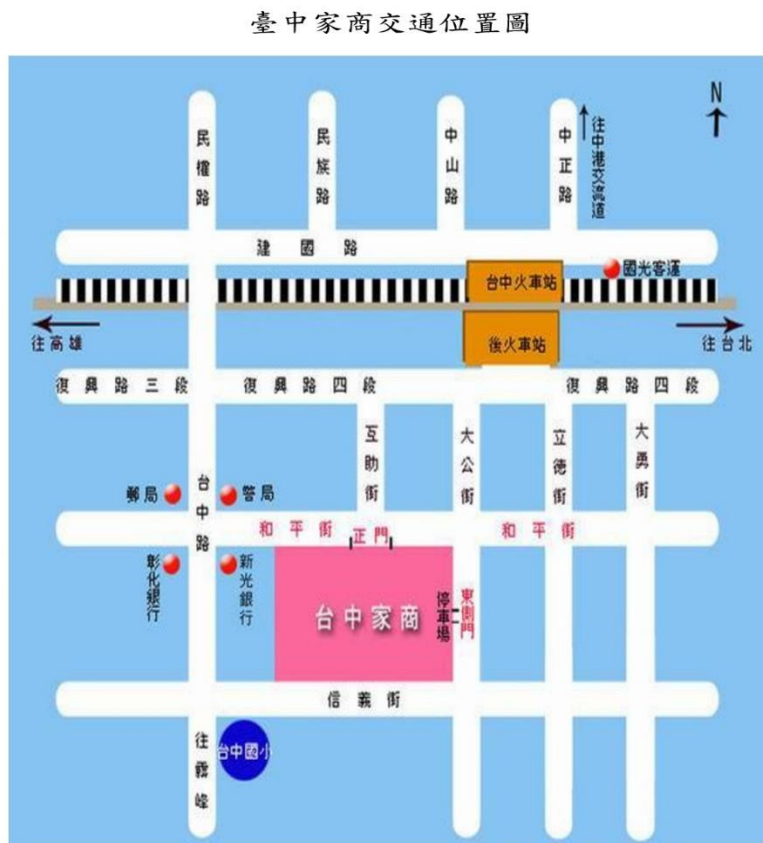
◆高鐵、台鐵：

搭乘高鐵、台鐵至「南港車站」，本校備有接駁車在「南港車站」A棟一樓，南2B出口，9:30 集合準時發車。



臺中市立台中家商(臺中市東區和平街 50 號)

●位置圖：



自行開車：

臺中市東區和平街 50 號，和平街上由大門進出。（車位有限停滿為止）

臺鐵：

臺鐵臺中站後站出口步行約 5-8 分鐘即可抵達臺中家商。

公車：

公車有停靠臺鐵臺中站前站、後站、第三市場都可步行抵達臺中家商。

高鐵接駁車：

搭乘高鐵至「臺中站」，於**2樓4A出口集合**，本校備有接駁車在1樓6號出口，

9:20 集合準時發車。

請於2樓的4A出口處集合



高鐵台中車站平面圖

●校園平面圖：



視聽教室

大門