

109 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「數學與商管群專題實作課程之跨域合作-利用 Excel 進行問卷統計分析」研習實施計

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 109 年度工作計畫。
- 二、目的：介紹問卷的設計及使用 Excel 進行問卷統計分析，以利各校數學老師與商管群專題實作課程合作或規劃數學領域課程。

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：國立臺南高級商業職業學校

四、研習日期及地點：

日期	研習地點	課程代碼暨 報名起訖日期
109 年 6 月 17 日 星期三 13:30-16:35	國立臺南高級商業職業學校 綜合大樓 二樓 討論室(1)	課程代碼: 2865339 即日起至 109 年 6 月 12 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，每校請派 1 名教師參加，研習場地最多容納人數為 40 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，研習當日欲搭乘接駁車的教師，請務必於線上報名時，勾選「搭乘交通車」後，並在備註欄內填寫搭乘高鐵或臺鐵接駁車。

※搭車地點及時間：

- (一)高鐵臺南站(2 號出口):請於大廳 2 號出口處集合，12:50 準時發車。
- (二)臺南火車站(後站):遠東百貨前集合，於 13:00 準時發車。

- 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 3 小時。
- (三)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

109 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「數學與商管群專題實作課程之跨域合作-利用 Excel 進行問卷統計分析」

研習流程表

研習日期：109 年 6 月 17 日(星期三)			
研習地點：臺南高商			
時間	研習內容	主持(主講)人	研習場地
13:00-13:30	報 到	松山家商工作團隊	綜合大樓 二樓 討論室(1)
13:30-13:35	開幕式	松山家商工作團隊	
13:35-16:35	問卷設計、Excel 統計實 作	文化大學資傳系 王仲麒 講師	
16:35-	賦歸	松山家商工作團隊	

交通資訊

國立臺南高級商業職業學校：臺南市南區健康路一段 327 號

●交通方式：

◆自行前往(車位有限停滿為止)：

南下方向：

高速公路國道 1 號仁德交流道(327K)右轉接東門路(往台南方向)→東門路直行 3.2 公里至林森路左轉→林森路直行過林森地下道接健康路→健康路直行約 900 公尺即可抵達臺南高商。

北上方向：

高速公路國道 1 號仁德系統(330K)處接 86 東西向快速道路往西(往臺南方向)→86 東西向快速道路直行 3.7 公里至臺南/湖內交流道下右轉省道台 1 線往北(往臺南方向)→省道台 1 線直行 3.9 公里至國民路左轉→國民路直行 1.7 公里接南門路繼續直行→於南門健康路口向左轉即可抵達臺南高商。

◆接駁車：

(一)高鐵接駁：

搭乘高鐵至「臺南站」，本校備有接駁車在一樓 **2 號** 出口，**12:50** 集合準時發車。



接駁點

(二)臺鐵接駁：

搭乘臺鐵至「臺南站」，本校備有接駁車在**遠東百貨前**，**13:00** 集合準時發車。

