

109 年度技術型高級中等學校數學領域推動中心學校

「魔數教學理論與實踐」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：透過手作方式，結合素養議題，探究新的數學教學素材與教學理念實踐。
- 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 報名起訖日期 |
|----|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 南區 | 109 年 4 月 22 日 星期三 13:30-16:30 | 臺北市立松山家商 自強樓 2F 造形教室 | 課程代碼：2795116 |
| | | | 即日起至 109 年 4 月 15 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 30 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：詳見流程表。
- 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 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

「魔數教學理論與實踐」

流程表

| 研習日期：109 年 4 月 22 日(星期三) | | | |
|--------------------------|-----------|------------|----------------|
| 研習地點：松山家商 | | | |
| 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 | 自強樓 2F 造形教室 |
| 13:30-16:30 | 魔數教學理論與實踐 | 彰師大 莊惟棟 老師 | |
| 16:30- | 賦 歸 | 松山家商工作團隊 | |

交通資訊

臺北市立松山家商地址：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。

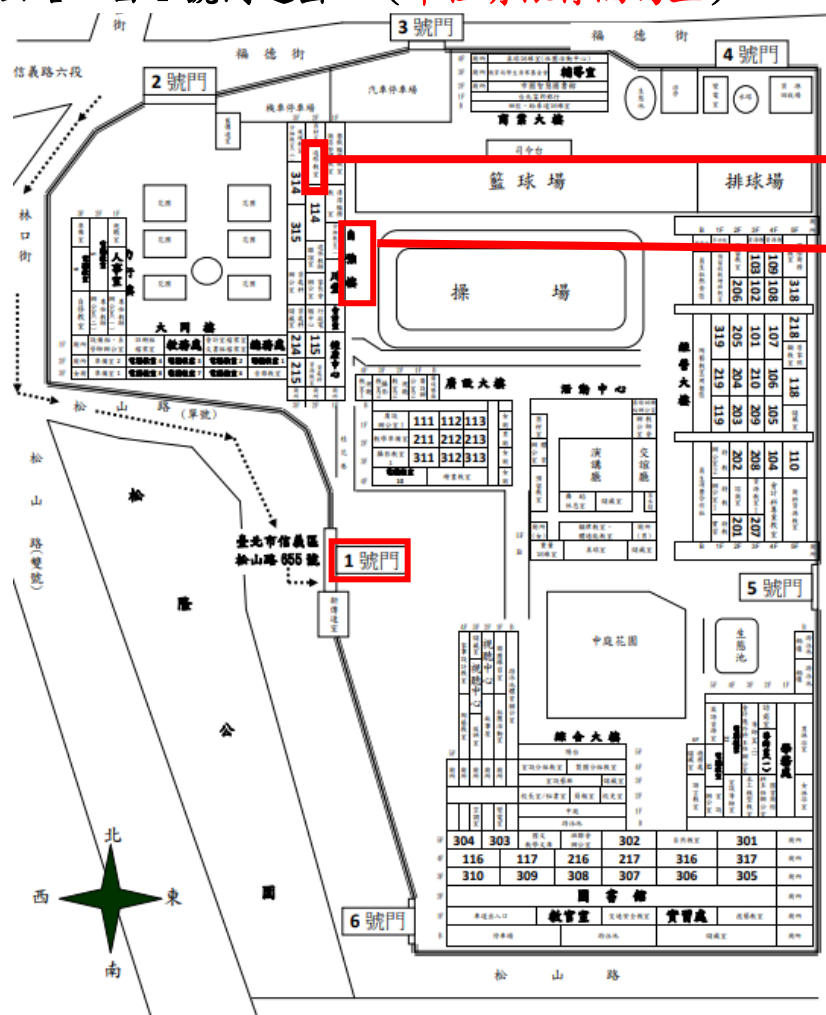
◆捷運：

(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）



二樓造形教室

自強樓

◆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，13:00 集合準時發車。

