

## 臺北市視障教育資源中心111學年度第1學期特殊教育專業知能 【資訊輔助科技應用於視障數理教學】研習實施計畫

- 一、依據：臺北市視障教育資源中心111學年度工作計畫。
- 二、目的：提供視障教育相關教師專業進修，瞭解以點字或聽覺為主要學習管道的視障學生之數學閱讀方式，並練習如何製作可無障礙讀取的數學教材，提升應用資訊科技協助視障學生數理學習之能力。
- 三、主辦單位：臺北市立啟明學校視障教育資源中心
- 四、研習對象
  - (一)本市視障教育相關教師，含啟明學校教師、視障重點學校(資源班)教師、視障學生數學教師、視障巡迴輔導教師、視障學生特教助理員等。
  - (二)本市對本次研習內容有興趣的教師及家長。
- 五、研習時間：111年11月11日(星期五)13:15-16:15
- 六、研習地點：臺北市立啟明學校視障教育資源中心2樓會議室
- 七、研習講師：陳鵬安老師(社團法人臺灣視障協會講師、Google Taiwan 專案經理實習生)  
陳恩老師(社團法人臺灣視障協會講師、FIH Mobile Limited 影像處理工程師)
- 八、講座單元：

| 時間          | 內容                               | 講師            |
|-------------|----------------------------------|---------------|
| 13:15-15:00 | 視障者的數學閱讀                         | 陳鵬安講師<br>陳恩講師 |
| 15:00-16:15 | 視障者的無障礙數學教材製作                    | 陳恩講師<br>陳鵬安講師 |
| <b>備註</b>   | <b>因將實際練習數學教材製作，請參與者自備電腦，謝謝！</b> |               |

- 九、研習報名：
  - (一)屬本計畫「研習對象(一)」之教師，敬請所屬學校惠予公假課務派代；屬本計畫「研習對象(二)」之教師，敬請所屬學校惠予公假；全程參與者核發3小時研習時數。
  - (二)請於111年11月11日(星期五)前，逕至臺北市教師在職研習網(<http://insc.tp.edu.tw>)報名，並請學校完成薦派作業。
  - (三)目前規劃為實體課程，後續若因疫情變化須改期或改線上課程，將統一於臺北市教師在職研習網站上研習課程資訊欄公告，並以系統發送信件通知(請確認於臺北市教師在職研習網所留之email為暢通聯繫管道)。
  - (四)若有疑問或研習相關問題，請逕洽業務承辦人鮑老師，聯繫方式：(02)2874-

0670分機1609、tmsb.1611@tmsb.tp.edu.tw。

十、因應防範嚴重特殊傳染性肺炎，參加研習人員請全程配戴口罩，持 COVID-19疫苗  
接種紀錄卡或健保卡(需有已接種疫苗日期貼紙)由大門口檢驗進入。

十一、經費：由臺北市立啟明學校視障教育資源中心相關經費項下支應。