

# 臺北市 114 學年度第 2 學期中學學術性向資優教育 【數學領域】專題研究課程設計工作坊實施計畫

## 一、依據

- (一) 臺北市教育政策白皮書
- (二) 臺北市資優教育白皮書—中長程發展計畫 (2021-2026)。
- (三) 臺北市高級中等以下學校教師及相關人員特教知能研習方案。
- (四) 臺北市 114 學年度特殊教育地方輔導團資賦優異類分團計畫

二、目的：建立數理資優班數學領域教師跨校專業學習社群，提升教師素養導向課程、教學與評量設計專業知能；透過校際教師專業對話，共同備課，精進資優班課程、教學及評量品質。

## 三、辦理單位

- (一) 主辦單位：臺北市政府教育局
- (二) 承辦單位：臺北市立古亭國民中學 (臺北市特教輔導團資賦優異分團)
- (三) 協辦單位：臺北市立西松高級中學

## 四、參加對象

- (一) 臺北市國民中學學術性向數理資優班、資優方案之數學領域任課教師。
- (二) 臺北市高級中學學術性向數理資優班之數學領域任課教師。
- (三) 對研習主題有興趣之教師。

## 五、錄取人數

國高中教師各 14 人，共計 28 人。以本市教師優先，若有餘額則依報名先後錄取外縣市教師。

## 六、研習時間及內容

詳如附件。

七、報名方式：即日起至 115.6.24 (三) 止，請逕自至公文表單網址報名。

<https://forms.gle/7J8tPj7gMVRLcFZYA>

## 八、注意事項

- (一) 請於研習當天準時入座，並請於研習結束後務必完成簽退及回傳研習意見回饋。參加研習教師，覈實核發研習時數；全程參與者，核發研習時數 8 小時。
- (二) 為響應節能減碳環保理念，煩請參加研習教師自備環保杯，當天研習活動均採用線上進行，研習會場提供無線網路，請攜帶個人**平板電腦**或**筆記型電腦**。
- (三) 本校場地有限，**恕不提供停車**，請參加研習教師搭乘大眾交通工具出席。
- (四) 如有疑問，請逕洽詢資優輔導團行政教師曾郁婷，電話 (02) 2309-0986 轉 120。

九、經學校同意參與研習之教師，核予公假登記。

十、經費：由臺北市特殊教育地方輔導團資賦優異類分團年度相關經費項下支應。

附件

日期	115.7.1 (三)		
地點	臺北市立西松高級中學致真樓 詠敘教室		
時間	課程/活動主題	內容與操作說明	講座/負責人員
08:40~09:00	報到	分組就座	古亭國中/西松高中團隊
09:00~09:20	【工作坊導入】	理念及全天活動流程說明	臺北市特教輔導團 資優分團
09:20~12:00	【數學探究】	講者提供數學素材 供全體分享討論	臺灣師大數學系 游森棚教授
12:00~13:00	午餐	午餐與自由交流	古亭國中/西松高中團隊
13:00-13:15	【任務說明】	分組目標與產出方向	各組組長
13:15~14:45	【分組共創】	討論並整理 「探究課程發展地圖」	古亭國中-莊豐兆校長 蘭雅國中-林靖捷老師 北一女中-賴韻婷老師 北一女中-廖培凱老師
14:45~15:00	中場休息	茶敘與自由交流	古亭國中/西松高中團隊
15:00-15:30	【跨組交流】	觀摩交流課程	全體教師
15:30-16:00	【大合流】	提煉與聚焦	各組組長 古亭國中-莊豐兆校長 蘭雅國中-林靖捷老師 北一女中-賴韻婷老師 北一女中-廖培凱老師
16:00~16:15	【反思與回饋】	書寫反思與整理想法	全體教師
16:15-16:30	賦歸	合影留念	全體教師