

112 學年度第一學期 花蓮區數學奧林匹亞精進實施計畫

一、目的：

- (一)提升花東區數理資優中學生數學能力，銜接數學奧林匹亞訓練。
- (二)藉由特色課程典範教學分享，增進教師互動關係，讓教師了解學生學習的困擾，使教學活動更加多元性、更有效益，提升學生學習興趣及穩定學習。

二、主辦單位：數學奧林匹亞辦公室。

三、協辦單位：國立花蓮高級中學。

四、承辦單位：國立花蓮高中圖書館及數學科。

五、辦理時間：

- (一)教授專題講座時間：10/14(六) 下午 14:00-16:00
- (二)第一區間授課時間：10/28(六)、11/11(六)、12/02(六) 上午 09:00-12:00
- (三)第二區間授課時間：12/09(六)、112/16(六)、12/23(六) 上午 09:00-12:00

六、辦理方式：

- (一)教授於專題講座時間蒞臨勉勵學生們，讓他們更有動力能持續精進。
- (二)第一區間授課為主題是內容教學。
- (三)第二區間授課為學生分組討論習題檢討。
- (四)整合教材及資訊至 Google Classroom，並於授課時同步開啟 Google Meet 為台東區報名學生授課。

七、授課地點：國立花蓮高中圖資大樓 3F 多功能教室。

八、報名方式：

- (一)本計畫預計招收 30 名學生，以學校為單位有限額推薦報名。花蓮女中、國風國中、自強國中、花崗國中每校推薦至多 5 人，其餘各國中每校推薦至多 2 人，報名表單於附件，依據學校報名先後順序，額滿為止。
- (二)台東地區國中每校至多 2 人，並以同步線上授課辦理。
- (三)歡迎各校數學教師蒞臨課程指導，並參與花蓮區數奧工作坊，報名表單於附件。
- (四)報名表單請於 **112 年 10 月 05 日(四)中午 12 時**以前掃描或拍照回傳至花蓮高中均質化助理黃詩賢小姐信箱：team201510@gmail.com。
- (五)報名成功者，將於 112 年 10 月 11 日(三)以 e-mail 通知報名成功。報名時請務必填寫常收發信之 e-mail 信箱，避免無法得知研習相關通知信件訊息。若有相關問題，請主動來電或 E-MAIL 向主辦單位詢問。

九、計畫執行負責人：花蓮高中數學科 林哲宇老師，聯絡電話：0911706262。