

臺北市112學年度國民中學群組中心學校聯盟精進教學專業與課程品質推動 「素養導向提問教學設計與評量」工作坊實施計畫

一、依據：臺北市112學年度國民中學「群組中心學校聯盟」課程與教學推動計畫

二、計畫目的

(一) 落實十二年國民基本教育課程總綱及數學領域課程綱要。

(二) 透過素養導向數學課程設計的提問教學及學習評量相關理論的增能、實作與實踐分享，帶領現場教師思考如何提問，並透過素養導向提問及學習評量的多元形式，掌握數學素養命題的原則與指標，引導學生進行素養導向的學習。

三、實施方式

(一) 參與對象

1. 第六群組(中正區、萬華區)國中數學領域教師，每校薦派2人並准予公假派代。
2. 其他群組有興趣的數學領域教師自由報名參加並准予公假派代。
3. 本工作坊為實作型並預計參與者皆能有成果產出，報名教師請攜帶筆電，並以全程參加三場次為原則。

(二) 辦理地點：古亭國中三樓地科教室

(三) 辦理時間及內容

日期	時間	講題	主持人/講師/助教
112年 11月15日 (星期三)	13:30-16:00	數學素養導向課程設計提問的理論與實踐—透過口語提問觸發素養培養與評量	<u>主持人</u> 古亭國中莊豐兆校長 <u>講師</u> 國立臺北教育大學 謝佳叡教授
	16:00-16:30	綜合座談	
112年 12月13日 (星期三)	13:30-16:00	數學素養導向命題和審題—命題原則與指標	<u>主持人</u> 古亭國中莊豐兆校長 <u>講師</u> 國立臺北教育大學 謝佳叡教授
	16:00-16:30	綜合座談	
113年 1月10日 (星期三)	13:30-16:00	數學素養導向課程設計提問—實踐與分享	<u>主持人</u> 古亭國中莊豐兆校長 <u>講師</u> 國立臺北教育大學 謝佳叡教授
	16:00-16:30	綜合座談	

四、報名方式：即日起至11月9日止，請至臺北市教師在職研習網站報名

(<http://insc.tp.edu.tw>，三場次請分別報名)，請各校協助薦派並准予公假派代。

五、如有相關問題，請逕洽承辦學校古亭國中教務處，聯絡電話：(02)2309-0986轉210。

六、經費來源：由教育部、教育局等相關經費支應。

七、本計畫奉教育局核定後實施，修正時亦同。