

教育部國民及學前教育署

國民中小學數學科學生學習扶助教材研發計畫之研習課程

(一)整數概念與四則運算教材研習課程，(二)量與實測教材研習課程。

一、依據:教育部國民及學前教育署 108 年 9 月 2 日臺教國署國字第 1080088555 號函辦理。

二、目的:提升教師數學領域數學結構及認知結構的能力，以及教學課程之教學知能，期能強化學生學習數學的興趣與能力。

三、方式：針對國民中小學數學科教學教材進行架構及內容解析。

四、主辦單位：教育部國民及學前教育署。

五、承辦單位：國立臺南大學應用數學系

六、參加對象：國民中小學現職教學人員(含代課或代理教師)及補救教學教師，以完成補救教學現職教師 8 小時或非現職教師 18 小時研習者為優先。

七、研習課程：

(一) 整數概念與四則運算—臺東場：

(1)日期：109年3月7日(星期六)

(2)地點：台東縣台東市康樂國小傳薪大樓2樓視聽教室。

(台東縣台東市山西路一段256號)

(3)人數：100人

(4)課程表：

課程時間	課程內容	講座
08:30-08:50	報到	
08:50-09:00	開幕式	葉啟村教授
09:00-10:30	整數概念與四則運算:教材架構解析	謝堅教授
10:30-10:40	中場休息	
10:40-12:10	多步驟問題:教材架構解析	謝堅教授
12:10-13:00	中午休息	
13:00-14:30	多步驟問題:教材內容解析	王麗娟老師
14:30-14:40	中場休息	
14:40-16:10	整數乘法與除法:教材內容解析	侯淑芬老師

16:10-17:00	綜合座談	葉啟村教授
-------------	------	-------

(二)量與實測—臺東場:

(1)日期:109年5月2日(星期六)

(2)地點:台東縣台東市康樂國小傳薪大樓2樓視聽教室。

(台東縣台東市山西路一段256號)

(3)人數:100人

(4)課程表:

課程時間	課程內容	講座
08:30-08:50	報到	
08:50-09:00	開幕式	葉啟村教授
09:00-10:30	量與實測(感官量)教材架構解析	謝堅教授
10:30-10:40	中場休息	
10:40-12:10	量與實測(工具量)教材架構解析	謝堅教授
12:10-13:00	中午休息	
13:00-14:30	面積:教材內容解析	侯淑芬老師
14:30-14:40	中場休息	
14:40-16:10	重量、容量教材內容解析	王麗娟老師
16:10-17:00	綜合座談	葉啟村教授

八、研習報名:

(一)場次:

(1)整數概念與四則運算—臺東場:即日起至109年3月2日(星期一)前。

(2)量與實測—臺東場:即日起至109年4月27日(星期一)前。

請逕自全國教師在職進修資訊網完成報名(<http://www1.inservice.edu.tw>)

(二)報名課程:

(1)整數概念與四則運算—臺東場:國民中小學數學科學生學習扶助教材研發計畫—教材研習課程(臺東場),課程代碼為2775157。

(2)量與實測—臺東場:國民中小學數學科學生學習扶助教材研發計畫—教材研習課程(臺中場),課程代碼為2775162。

(三)已報名且正取之教師若因故無法參加,務請於各場次報名截止後3日內來信(suhua@gm2.nutn.edu.tw)或來電(06-2133111#652梁小姐)告知。

