

# 臺南市 110 學年度創思與教學研發中心(國小數學領域) 研習課程計畫

## ~寒假開課計畫~

一、 依據教育局新課綱辦公室—創思與教學研發中心計畫辦理。

二、 課程計畫如下：

(一) 課程規劃如附件 1，每位教師三年內完成至少 18 小時之“必修”課程。

將國小數學教材分為 10 個主題進行介紹(含：數概念與加減、整數乘除與多步驟問題、量與實測、幾何、代數、分數、小數、因數與倍數、比與比值、統計與機率)，參考歷年來學力檢測分析資料中學生常出現的迷思概念，提供具體的教學策略。110 學年度研習課程開課主題：數概念&整數加減探究、整數乘除&多步驟探究、分數概念探究、幾何概念探究、因數與倍數概念探究、小數概念探究、比與比值概念探究、量與實測概念探究、素養導向評量探究。

每場次研習時數 3 小時。

(二) 請本市國民小學數學領域授課教師(含代理教師)至臺南市教育局資訊中心學習護照報名(研習代號如附件 1)。為求研習成效，各場次人數有設定上限。

(三) 參加研習之教師請原服務學校准予公(差)假，課務自理。

(四) 請學員準時簽到，但請注意交通安全。遲到者一律加註簽到時間。課程結束後始得開始簽退，需提早離場者註記離場時間。

(五) 本系列研習不供應餐點，請學員自行準備杯水。

(六) 110 年度寒假課程內容：

時 間		課 程 內 容	講 師 (主持人)
上午梯次	下午梯次		
8:40~ 8:55	13:10~ 13:25	報到	
8:55~ 9:00	13:25~ 13:30	始業式	教育局代表及 國教輔導團數學領域 主、副召集校長
9:00~ 12:00	13:30~ 16:30	知識脈絡課程： A 數概念&整數加減探究(3小時) B 整數乘除&多步驟探究(3小時) C 分數概念探究(3小時) D 幾何概念探究(3小時) E 因數與倍數概念探究(3小時) F 小數概念探究(3小時) G 比與比值概念探究(3小時) H 量與實測概念探究(3小時) I 素養導向評量探究(3小時)	國小數學領域 輔導團員 創思中心種子講師

(附件 1)

臺南市 110 年度寒期創思與教學研發中心研習課程開設  
國小數學領域課程規劃

研習時間	研習場次 1	研習場次 2	研習場次 3
111/01/24(一) 上午 9:00~12:00	地點：海東國小 主題：C 分數 代號：260912	地點：佳里國小 主題：I 素養導向評量 代號：260914	
111/01/24(一) 下午 13:00~16:00	地點：海東國小 主題：F 小數 代號：260913	地點：大新國小 主題：I 素養導向評量 代號：260915	
111/01/25(二) 上午 9:00~12:00	地點：官田國小 主題：C 分數 代號：260916	地點：東區復興國小 主題：F 小數 代號：260917	地點：公園國小 主題：H 量與實測 代號：260918
111/01/25(二) 下午 13:00~16:00	地點：官田國小 主題：F 小數 代號：260944		
111/01/26(三) 上午 9:00~12:00	地點：信義國小 主題：C 分數 代號：260945	地點：和順國小 主題：F 小數 代號：260946	地點：土城國小 主題：H 量與實測 代號：260947
111/01/26(三) 下午 13:00~16:00	地點：信義國小 主題：F 小數 代號：260948	地點：公誠國小 主題：D 幾何 代號：260949	地點：培文國小 主題：I 素養評量 代號：260950
111/01/27(四) 上午 9:00~12:00	地點：西門國小 主題：B 整數乘除 代號：260954	地點：白河國小 主題：H 量與實測 代號：260956	
111/01/27(四) 下午 13:00~16:00	地點：西門國小 主題：E 因數倍數 代號：260958		
111/01/28(五) 上午 9:00~12:00	地點：仁愛國小 主題：H 量與實測 代號：260959		
111/01/28(五) 下午 13:00~16:00	地點：仁愛國小 主題：I 素養評量 代號：260960	地點：佳里國小 主題：G 比與比值 代號：260961	