

106 學年度雲嘉地區國民小學地方教育輔導特殊教育深化發展
數學擬題相關活動在數學課室的實踐
實施計畫暨課程表

一、依據：教育部 106 年 8 月 10 日臺教師(三)字第 1060112543 號函辦理。

二、目的：

- (一) 提升國小資優教育教師數學學科領域課程設計、資優數學教學能力之專業知能。
- (二) 提升國小在職教師數學教學專業成長。
- (三) 提升師資生資優數學教學知能。

三、主辦單位：教育部、國立嘉義大學

四、承辦單位：國立嘉義大學特殊教育教學研究中心

五、研習時間：106 年 11 月 8 日、11 月 15 日、11 月 22 日、11 月 29 日（每週三）13：40 至 16：40

六、研習地點：國立嘉義大學民雄校區行政大樓 A304 教室（嘉義縣民雄鄉文隆村 85 號）

七、主講人：劉祥通教授（國立嘉義大學 數理教育研究所）、
沈明勳教授（國立高雄師範大學 科學教育暨環境教育研究所）、
侯雪卿老師（嘉義縣興中國小）、
陳欣民老師（嘉義縣大同國小）、
蕭武治老師（嘉義市垂楊國小）

八、參加對象、錄取優先順序與名額：

- (一) 國民小學資優教育教師、資優方案教師，
- (二) 國民小學普通班教師，
- (三) 師培大學特殊教育學系、應用數學系、數理教育所、師培中心等師資生，

以上合計 50 位。

九、報名方式：即日起請至教育部特殊教育通報網（<http://www.set.edu.tw>）教師研習-大專特教研習）線上報名，報名至各場次上課前三日截止。

十、注意事項

- (一) 參加人員請由原服務單位惠予公(差)假出席。
- (二) 報名經審核錄取者，因故無法出席時，請於研習開始前三天來電

(05)2263411 轉 2303 告知，以便安排候補。

(三) 研習當日請準時報到，研習開始逾 20 分鐘不予入場。

(四) 本研習全程參加並簽到、退者，各場次將核發 3 小時研習時數，請於研習結束 15 日後至教育部特殊教育通報網檢閱時數。

(五) 為響應環保，請參加人員自行攜帶杯具等。

(六) 有關本研習緊急或異動訊息，將公告於「教育部特殊教育通報網」本場次報名處。

十一、課程表：

日期		106 年 11 月 8 日(週三)
13:20-13:50	30	報 到
13:50-14:00	10	開 幕 式
14:00-15:30	90	開放式教學在國小數學課室的實踐 主講人：蕭武治老師 (嘉義市垂楊國小)
15:30-15:40	10	休 息
15:40-16:40	60	開放式問題的樣貌 主講人：劉祥通教授 (國立嘉義大學)
16:40		賦 歸 / 繳回研習回饋單

日期		106 年 11 月 15 日(週三)
13:30-14:00	30	報 到
14:00-15:30	90	數學擬題的案例分析 主講人：侯雪卿老師 (嘉義縣興中國小)
15:30-15:40	10	休 息
15:40-16:40	60	數學擬題與數學學習 主講人：劉祥通教授 (國立嘉義大學)
16:40		賦 歸 / 繳回研習回饋單

日期		106年11月22日(週三)
13:30-14:00	30	報到
14:00-15:30	90	數學寫作問題設計與案例分析 主講人：沈明勳教授 (高師大科環所)
15:30-15:40	10	休息
15:40-16:40	60	數學寫作的功能與應用 主講人：劉祥通教授 (國立嘉義大學)
16:40		賦歸 / 繳回研習回饋單

日期		106年11月29日(週三)
13:30-14:00	30	報到
14:00-15:30	90	樣本空間與機率素養的命題 主講人：陳欣民老師 (嘉義縣大同國小)
15:30-15:40	10	休息
15:40-16:30	60	數學命題活動的試驗分享 主講人：劉祥通教授 (國立嘉義大學)
16:30-16:40	10	閉幕式
16:40		賦歸 / 繳回研習回饋單