嘉義縣 112 學年度精進國民中小學自然科學領域跨域探究實作培力研習計畫

一、依據

- (一)教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業 要點。
- (二) 嘉義縣縣112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 嘉義縣112學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一)增進教師對自然科學領域課綱的整體認知,並使教師了解各單元主題內涵與基礎關係。
- (二)培養教師運用多元教學方式於教學現場的能力。
- (三)增進教師對自然科學領域相關議題的認識。
- (四)透過差異化教學、有效教學與多元評量相關成長活動,提供有效教學與多元評量優良示例及資源。
- (五)十二年國教課綱相關重點宣導。

三、辦理單位

- (一) 指導單位:教育部國民及學前教育署
- (二)主辦單位:嘉義縣政府
- (三) 承辦單位: 嘉義縣國教輔導團自然科學領域輔導小組、香林國小
- (四)協辦單位: 菁埔國小、義仁國小、下潭國小、大同國小、

四、辦理日期及地點(包含研習時數)

- (一)辦理日期: 113年1月5日(星期五)
- (二)辦理地點:嘉義縣人力發展所 205 教室
- (三)研習時數:6小時

五、參加對象與人數:40人

- (一) 本縣自然科學領域輔導員。
- (二)本縣各國小有興趣的教師(不分領域)。

六、研習內容

日期	研習流程	課程內容	主講人
113/01/05	08:50-09:00	報到	嘉義縣自然領域輔導團
	09:00-12:00	動手探究玩課程(一)	黄傅俊老師
	12:00-13:30	午餐、休息	嘉義縣自然領域輔導團
	13:30-16:00	動手探究玩課程(二)	黃傅俊老師
	16:00-16:30	綜合座談與結業式	嘉義縣自然領域輔導團
	16:30	賦歸	

七、成效評估之實施

研習回饋問卷:了解教師的需求、研習滿意度達 90%

八、預期成效

- (一)增進教師專業知能與素養,並提升精進課程教學能力,以期落實自然科學領域教育成效。
- (二)提升教師運用現有教材資源,提升教學效能與學生學習成效。

九、研習注意事項

- (一)工作人員及參與學員給予公假,全程參與者准予核發研習時數6小時。
- (二)請各研習教師準時報到,另為維護講師上課品質,請各研習教師上課時,務必關上 手機或調整手機鈴聲型態。
- (三)為尊重講師,遵守上課秩序,非必要時請學員勿缺課或遲到、早退。
- (四)為響應環保運動,提醒研習學員記得攜帶環保杯或茶杯。

十、獎勵:承辦學校工作人員依「嘉義縣國民中小學校長教師職員獎勵基準」予敘獎。 十二、本計畫奉核定後實施,修正時亦同。

嘉義縣112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫 國民教育輔導團自然科學領域(議題)輔導小組

精進教師推動新課綱有效教學增能研習(國小組)實施計畫

研習回饋表

親愛的老師您好:

為讓您在日後研習上能獲得更精進,請各位學員撥冗填寫本表,以期未來我們辦理相關研習時,能做到盡善盡差,達到研習最大的成效,謝謝各位老師。