

彰化縣 113 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

國民教育輔導團數學領域分團

「團員專業對話暨精進成長增能學習」實施計畫

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) 彰化縣 113 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) 彰化縣 113 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、現況分析與需求評估

- (一) 因應 108 課綱之實施，輔導團團員須提升素養導向課程規劃與執行的專業能力，並展現領頭羊精神，帶領學校領域教師落實強化課綱理念。
- (二) 輔導團內部應定期召開會議以檢視團務運作情形及規劃服務主軸。
- (三) 透過輔導員具有的領域專業，彼此分享交流以促進團員自我增能。

三、目的

- (一) 領域輔導小組成員能自我持續精進及專業提升。
- (二) 團務能依年度目標擬訂完善之規劃及順利推展活動。
- (三) 團員符應教育政策，研擬課程教學與評量示例，展現高度專業效能，並落實應用於教學。

四、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署、彰化縣政府
- (二) 主辦單位：和群國中、螺青國小、數學領域分團

五、辦理日期(時間、時數等)及地點(包含研習時數)

領域小組 增能研討	日期	時間	時數	地點	備註
113 學年度 下學期	114.02.20(四)	10:00-12:40	2	螺青國小	聘請講師/研習
	114.03.19(三)	13:30-16:30	3	福德國小	聘請講師/研習
	114.03.26(三)	13:30-16:30	3	中和國小	聘請講師/研習

	114.06.17(二)	10:00-12:40	2	螺青國小	國中小合併期末領域會議
--	--------------	-------------	---	------	-------------

六、參加對象與人數

國小組：

1. 114.02.20 為國小組領域會議，請數學領域輔導分團成員；114.06.17 國中小合併期末領域會議團員約 18 名。
2. 114.03.19 為半天性研習，鼓勵本縣國小領域教師參加，預計研習人數 15 名。
3. 114.03.26 為半天性研習，鼓勵本縣國小領域教師參加，預計研習人數 15 名。

七、研習內容

【包含活動程序表、活動/課程內容、預定內外聘講師（姓名及單位職稱）、實施方式等等】

日期	時間	課程內容	預定講師	實施方式
114.03.19(三)	13:30-16:30	數學領域數位教材教法	國立臺中教育大學 施淑娟 教授 國立	聽講、操作、 討論
114.03.26(三)	13:30-16:30	AI 議題融入課程設計	臺中教育大學 李政軒 教授	聽講、操作、 討論

【AI 議題融入課程設計】114.03.19 共一場次			
時間 (歷時 h/min)	活動內容	主持人/主講人	備註
13:00~13:30	報到	輔導團隊	
13:30~15:00 (90mins)	數學領域數位學習與評量	國立臺中教育大學 施淑娟 教授	外聘 2H
15:00~15:10	休息	輔導團隊	
15:10~16:00 (50mins)	數學領域數位學習與評量	國立臺中教育大學 施淑娟 教授	外聘 1H
16:00~16:30	綜合座談與結語	輔導團隊	
【數學領域數位教材教法】114.03.26 共一場次			
時間 (歷時 h/min)	活動內容	主持人/主講人	備註
13:00~13:30	報到	輔導團隊	
13:30~15:00 (90mins)	AI 議題融入課程設計	國立臺中教育大學 李政軒 教授	外聘 2H
15:00~15:10	休息	輔導團隊	
15:10~16:00 (50mins)	AI 議題融入課程設計	國立臺中教育大學 李政軒 教授	外聘 1H
16:00~16:30	綜合座談與結語	輔導團隊	

八、經費來源與概算（含經費概算表，經費來源請務必清楚記載）

- （一）本計畫所需經費由 113 學年度教育部補助直轄市、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補助：

九、成效評估之實施

- （一）利用回饋問卷，蒐集、分析參與反應/滿意度及相關建議，工具參考附件(一)。
（二）透過各場次研習之回饋問卷，蒐集、分析學員(現場教師)參與反應/滿意度及相關建議。

十、預期成效【若為深化成效評估之計畫者，務必呈現本要項】

- （一）因應 108 新課綱核心素養的教學趨勢，小組成員能先提升專業形象與認知，再與現場教師進行輔導交流。
（二）善用現場教師之回饋，了解現場需求，調整研習計畫之運作方向與方式。
（三）透過小組成員的經驗分享與專業對話過程，豐富彼此教學視野及能力。

十一、本案聯絡人：和群國中 王郁茜組長 (04) 7350071*124

螺青國小 陳立儒老師 (04)8882031 分機 112