

二-9-18

**高雄市 109 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
國民教育輔導團健康與體育領域輔導小組
跨領域「觸控電路三角錐-體育與自然教具實作」研習
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)高雄市109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)高雄市109學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一)提升健體領域與自然領域教師教材教具研發與實作能力。
- (二)培養跨領域教師團隊合作、發想創意課程之能力。
- (三)增進跨領域教師素養導向教學設計認知與規劃能力。

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：高雄市政府教育局。
- (三)承辦單位：高雄市國民教育輔導團健康與體育領域輔導小組、
高雄市國民教育輔導團自然科學領域輔導小組、
高雄市立大灣國民中學。
- (四)協辦單位：高雄市私立中山高級工商職業學校。

四、辦理日期及地點

- (一)研習時間：109 年 10 月 24 日(星期六)上午 9 時至 12 時 30 分。
- (二)研習地點：高雄市私立中山高級工商職業學校電子科實習工場。
(高雄市大寮區正氣路 79 號)

五、參加對象與人數

- (一)參加對象與人數：本市公私立國民中、小學，健體領域及自然領域教師，

預計錄取 50 名。

- (二)報名方式：即日起開放報名，請上「全國教師在職進修資訊網」完成線上報名手續，網址：<http://inservice.edu.tw/>，研習課程代碼：2908156，報名截止日期為研習日期前 2 天下班前。研習業務聯繫請洽詢「高雄市國教輔導團國中健康與體育領域」專任輔導員何俊儀教師、蔡宛珊教師。
TEL:(07)3590116 轉 223。

六、研習內容

- (一)課程內容：如附件一。
- (二)研習講師：中山工商電子科李錦昌教師。
助理講師：中山工商電子科吳明璋主任。
- (三)差假與獎勵
1. 差假與研習時數：參加教師於研習期間核予公假(課務自理)。覈實發給研習時數，本場次全程參與者共核發 3 小時研習時數。
 2. 獎勵：承辦與協辦本計畫人員，依「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理敘獎。
 3. 辦理日期適逢例假日，參加人員於假日出席活動，請依規定於一年內覈實補休(課務自理)。
- (四)疫情期間所有實體研習皆請配戴口罩參加，並維持研習場地之通風，研習活動前後請勤洗手。並請於研習前進行自我體溫監控，若有發燒症狀，請配合政府防疫措施，不要勉強參加研習。
- (五)本研習以實體研習為主，本團得以視疫情狀況，改為線上研習。

七、成效評估之實施

為加強本計畫之執行成效，活動結束後將透過下列向度與方式進行檢核。

- (一)教師反應：參與教師於研習後填寫回饋單，清楚反應對於課程的建議與學習心得，以開放式問卷調查並評鑑，作為改善課程設計與內容參照。
- (二)教師學習：以開放式問卷調查、評鑑，並以電子通訊軟體或網路社群與研習教師保持聯繫，持續追蹤教師研習後學習心得，開展延續學習共同體與共備觀議課之可能性。
- (三)評估工具：以開放式問卷調查、評鑑，並建置電子網路社群與研習教師保持交流，作為改善課程設計與內容的參照。(問卷如下)

109 學年度高雄市國教輔導團健康與體育領域成效評估問卷

層面	檢核指標	得分 (1-5 分)	平均 得分	評估 結果
教師反應	1. 研習場地的安排。			
	2. 研習設備的安排。			
	3. 工作人員的服務態度。			
	4. 研習課程規劃的方式。			
	5. 研習講師的專業素養。			
	6. 研習課程之教材內容。			
	7. 對於日後的教學助益性。			
教師學習	1. 能協助參與教師跨領域之教材教具實作能力。			
	2. 能提供參與教師教學實務經驗之參考。			
	3. 能活用研習中所指導之知識，設計更新與有效之教學活動。			
	4. 能願意將研習中所學實際操作於課堂中。			
	5. 能增進自我省思之意願，持續充實專業知能。			

八、預期效益

- (一)精進教師跨領域教材教具實作能力，提升教師教學實務專業知能。
- (二)協助教師發展有效教學策略，以素養導向教學為主軸，落實全人教育。
- (三)促進教師專業對話，以解決現場教師在教學上所遭遇之問題和困難。
- (四)預期參與教師滿意度達 80%以上。

附件一、

**高雄市 109 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
國民教育輔導團健康與體育領域輔導小組計畫
跨領域「觸控電路三角錐-體育與自然教具實作」研習
實施計畫課程表**

時間 \ 項目		課程名稱	主持人／講座
109 年 10/24 (星期六)	上午 8：30~9：00	報到	健體領域輔導小組
	上午 9：00~9：10	長官致詞	陳碧媛校長
	上午 9：10~10：40	觸控三角錐 教材教具講解與實作	中山工商電子科 講師：李錦昌教師 助理講師：吳明璋主任
	上午 10：40~11：00	休息一下	健體領域輔導小組
	上午 11：00~11：50	跨領域 創意教具教學示例	中山工商電子科 講師：李錦昌教師 助理講師：吳明璋主任
	上午 11：50~12：30	綜合座談	陳碧媛校長 健體領域輔導小組