

五、參加對象與人數

本市各國中自然科學領域教師皆可參加（含代理代課教師或實習老師）。請有興趣參與的自然科學領域教師至全國教師在職進修資訊網報名，網址 <http://inservice.edu.tw/> 依報名先後次序決定錄取名單，每場次預計錄取 30 名。

六、研習內容

詳如附件一。

七、差假與獎勵

- (一) 參加人員准予公假登記，覈實核發研習時數；研習辦理日期適逢例假日，請依規定於一年內辦理補休(公假及補修皆課務自理)。
- (二) 承辦本項研習工作人員依「高雄市各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理敘獎。

八、經費來源

由教育部補助直轄市、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、預期成效

- (一) 呼應「全國國中科學教師探究教學專業成長計畫」，增進教師探究式素養導向課程融入課堂實踐與教學實作的理解。
- (二) 藉由工作坊與課程研習，討論、分享與實作探究式素養導向課程設計、案例與資源，進而精進教師科學探究教學之專業培力。
- (三) 透過工作坊的研習與資源分享，深化教師在課堂中扮演搭建學習鷹架的認知，提升學生自主學習的能力。

附件一

高雄市 110 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輔導小組 「國中自然科學探究教學工作坊」 研習課程表

一、第一場次（已於 110 學年度第一學期辦理完竣。）

二、第二場次

日期	時間	課程內容	地點	主持人/講師
111.4.30(六) 09:00~12:30	08:30~09:00	報到	高雄市 立德國中	輔導員
	09:00-9:10	開場		自然領域領召 陳校長宗慶
	09:10-10:10	理化探究式教學活 動設計(一)		台中市福科國中 何莉芳老師 (外聘 1 節)
	10:10-10:20	休息		
	10:20-11:20	理化探究式教學 活動設計(二)	高雄市 立德國中	台中市福科國中 何莉芳老師 (外聘 1 節)
	11:20-11:30	休息		輔導員
	11:30-12:30	理化探究式教學 活動設計(三)		台中市福科國中 何莉芳老師 (外聘 1 節)
	12:30-12:40	綜合座談		與會教師

三、第三場次

日期	時間	課程內容	地點	主持人/講師
111.4.30(六) 13:30~17:40	13:30~14:00	報到	高雄市 立德國中	輔導員
	14:00-14:10	開場		自然領域領召 陳校長宗慶
	14:10-15:10	地球科學探究式教		高雄市陽明國

		學活動設計與分享		中曹嘉修老師 (內聘 1 節)
	15:10-15:20	休息		
	15:20-16:20	理化探究式教學活 動設計與分享	高雄市 立德國中	高雄市左營國 中蘇宥誠老師 (內聘 1 節)
	16:20-16:30	休息		輔導員
	16:30-17:30	生物探究式教學活 動設計與分享		高雄市大義國 中王維邦老師 (內聘 1 節)
	17:30-17:40	綜合座談		與會教師