

桃園市 109 年度中正國小辦理科學教室種子教師培訓研習日程表

場次	日期	時間	研習時數	授課講師	課程名稱 研習課程內容
1	3/14 (六)	9:00~ 12:00	3	李美惠主任 臺北市立仁愛國民中學	法國 IBSE 探究教學科學探究教學 主題:鋼索的人
2		13:00 14:00	1	陳靜宜老師 桃園市仁善國小	三層次探究以聲音為例
		14:00 16:00	2	桃園市自然輔導團員	三聲三試 探究分組實作練習

場次	日期	時間	研習時數	授課講師	課程名稱 研習課程內容
3	4/18 (六)	09:00~12:00 13:00~16:00	6	何莉芳 老師 台中市福科國中 台中市國中自然科輔團員 教育嘆浪客講師 網站: zfang の科學小玩意	自然學習更精彩~ 從科展到課堂裡的探究設計與實踐 把探究從科學社團中帶回教室

場次	日期	時間	研習時數	授課講師	課程名稱 研習課程內容
4	5/2 (六)	09:00 10:00	1	陳靜宜老師 桃園市仁善國小	晶奇世界
		10:00 12:00	2	桃園市自然輔導團員*2	探究分組實作練習
	5/2 (六)	13:00 14:00	1	陳靜宜老師 桃園市仁善國小	飆車大賽
		14:00 16:00	2	桃園市自然輔導團員*2	探究分組實作練習

場次	日期	時間	研習時數	授課講師	課程名稱/研習課程內容
5	5/16 (六)	09:00~12:00	3	謝祥宏老師 苗栗縣 公館國小老師	廚房裡的科學:愛在結凍時 探究課程設計教案競賽全國優選: 愛玉愛在結凍時 愛玉 DIY
	5/16 (六)	13:00~16:00	3	學歷:彰化師大 科學教育研究所博士 最佳獲獎: 第 55 屆全國科展優良指導教師 2000 年度台灣省特殊優良教師(師鐸獎) 教育部 99 年度教學卓越獎-國小組 科展 ●截至 2015 年指導國小學生參加科展共 67 件,獲獎 66 件,獲獎率 98.5%。 ●95 年起苗栗縣設學校團體獎,10 年內公館國小獲團體冠軍 9 次、亞軍 1 次。	探究與實作課程 主題待定