

107 年度「中等學校科展指導結合探究與實作課程實施計畫」

期初培訓(東區)課程表

地點：花蓮縣立自強國民中學講師：蕭儒棠 (國家教育研究院測評中心助理研究員)李美惠 (臺北市立仁愛國民中學主任)徐俊龍 (新北市立永和國民中學教師)龍慧真 (新北市立中正國民中學教師)

日期(星期)	107 年 8 月 23 日(星期四)		107 年 8 月 24 日(星期五)
8:30—8:50	報到	8:30—8:50	準備時間
8:50 10:20	課程： <u>艾斯的家</u> 講師： <u>李美惠</u>	8:50 10:20	課程： <u>立體停車場</u> 講師： <u>龍慧真</u>
10:20—10:30	休息	10:20—10:30	休息
10:30 12:00	課程： <u>粉好玩</u> 講師： <u>李美惠</u>	10:30 12:00	課程： <u>咖啡加牛奶(進階版)</u> 講師： <u>蕭儒棠</u>
12:00—13:00	午餐	12:00—13:00	午餐
13:00 14:30	課程： <u>科學在身邊</u> 講師： <u>徐俊龍</u>	13:00 14:30	課程： <u>天空之城</u> 講師： <u>龍慧真</u>
14:30—14:40	休息	14:30—14:40	休息
14:40 16:10	課程： <u>自然科學探究與實作教學 策略介紹與討論 (第一年學校經驗分享)</u> 講師： <u>李美惠</u> 、 <u>徐俊龍</u>	14:40 16:10	課程： <u>綜合討論</u> 講師： <u>蕭儒棠</u>
16:10～	休息	16:10～	賦歸

備註：實作課程由講師依現場狀況彈性調整