

## 中小學科學探究與實作工作坊-國小組

場次表說明		
時間	地點	承辦單位
1081025~1081026 中部場	臺中市立教育大學	國家教育研究院
1081122~1081123 南部場	高雄中學	國家教育研究院
1081129~1081130 北部場	臺北市立仁愛國民中學	國家教育研究院主辦 臺北市立仁愛國民中學協辦

### 國小組課程表（暫定）

時間/ 日期	10月25日（五）中 11月22日（五）南 11月29日（五）北	10月26日（六）中 11月23日（六）南 11月30日（六）北
0900 - 1030	<b>IBSE 科學探究活動(1)-水與石</b> 講師：桃園市立華勳國民小學陳淑婷老師 助理講師：桃園市立文化國小賴碧純老師	<b>IBSE 科學探究活動(3)-看你怎麼分!</b> 講師：桃園市立文化國小賴碧純老師 助理講師：桃園市立華勳國民小學陳淑婷老師
1045 - 1215	<b>IBSE 科學探究活動(2)-水與石</b> 講師：桃園市立華勳國民小學陳淑婷老師 助理講師：桃園市立文化國小賴碧純老師	<b>IBSE 科學探究活動(4)-誰把水吸走了?</b> 講師：桃園市立文化國小賴碧純老師 助理講師：桃園市立華勳國民小學陳淑婷老師
1215- 1300	午餐	
1300 - 1430	<b>STEM 科學探究活動(1)-神燈</b> 講師：桃園市立仁善國民小學陳靜宜老師 助理講師：本院教科書研究中心陳世文助理 研究員	<b>IBSE 及 STEM 探究教學法理論</b> 講師：本院教科書研究中心陳世文助理研究員 助理講師：桃園市立仁善國民小學陳靜宜老師
1430- 1450	下午茶	
1450 - 1620	<b>STEM 科學探究活動(2)-神燈</b> 講師：桃園市立仁善國民小學陳靜宜老師 助理講師：本院教科書研究中心陳世文助理 研究員	<b>探究與實作的問題提問</b> 講師：國教院教書研究中心陳世文助理研究員 助理講師：桃園市立仁善國民小學陳靜宜老師

1. 報名命題工作坊人員於通過報名資格審核後，由本院另以電子郵件通知。
2. 本工作坊課程請學員自行攜帶筆記型電腦。
3. 全程參與的學員得核實登記研習時數 14 小時；（部份參與的學員以簽到單核實登記研習時數）並傳送至「教育部全國教師在職進修資訊網」。