

附件一 課程內容

活動日期：113年7月9日（二）

時間		課程名稱	講師	說明
8:10-9:00	50min	學員報到暨車程	本計畫團隊	於抵達後發放講義
9:00-9:10	10min	長官致詞	教育局長官	
9:10-10:00	50min	能源特色課程概覽	中園國小 能源教育團隊	1. 能源主題課程架構。 2. 各學習階段教學主軸。
10:00-10:10	10min	休息/交流		
10:10-11:00	50min	能源教學場域規劃	中園國小 能源教育團隊	1. 能源主題教室 2. 能源主題隧道 3. 各設施VR體驗
11:00-11:10	10min	休息/交流		
11:10-12:00	50min	智慧節能績優實例	中園國小 能源教育團隊	1. 智慧能源控管 2. 太陽能發電系統 3. 風光互補發電系統
12:00-13:00	60min	用餐/午休		
13:00-13:50	50min	在地化能源議題教學活動設計	中園國小 能源教育團隊	分組討論產出教學活動
13:50-14:00	10min	休息/交流		
14:00-14:50	50min	在地化能源議題教學活動設計	中園國小 能源教育團隊	分組討論產出教學活動
14:50-15:00	10min	休息/交流		
15:00-15:50	50min	能源議題教材教具設計	中園國小 能源教育團隊	分組實作產出教材教具
15:50-16:00	10min	綜合座談		
16:00-16:50	50min	車程		