

「綠色家園-宜蘭地區節能減碳教育研究與發展」

綠能源教師增能研討會

- 一、依據：1.宜蘭大學「綠色家園-宜蘭地區節能減碳教育研究與發展」計畫
2.宜蘭縣國教輔導團精進教學計畫
- 二、目的：1.提升綠色家園各計畫主持人與工作團隊教育研究風氣
2.精進中小學教師實施綠能源教學知能
3.落實推動中小學環境教育概念、環境科學認知與科學過程技能
- 三、主辦：宜蘭大學
- 四、承辦：宜蘭縣國中自然領域輔導團
- 五、時間：99年01月08日(星期五)下午 13:00~16:00
- 六、地點：復興國中自然資源中心
- 七、參加人員：復興國中自然領域教師
- 八、實施效益：透過此研習的辦理，希望精進各計畫主持人及研究助理將綠色能源專業知能 (PCK) 轉化成國中小學教師實施節能減碳的具體方案。

九、課程表：

日期	時間	課程內容	主講人	助理講師
99 年 元 月 九 日	13:00~16:00	燃料電池介紹	王金燦教授	復興國中 吳欣怡老師 黃立宇老師 蘇敬菱老師

十、經費來源：宜蘭大學「綠色家園」計畫。(概算如附件)

十一、本計畫經教育處核可及宜蘭大學同意後實施。

附件

項目	數量	單價	金額	備註
講師費	1	0	0	
助理講師費	3 人*場	2400/場人	2400	
資料費	30 人	30/人	900	
茶水費	30 人	40/人	1200	
總計			2900	