

101 年雲嘉地區高中職女學生「綠色能源」化學營(暑假/寒假)

(第一梯次：08/28/2012~08/29/2012)

(第二梯次：01/30/2013~01/31/2013)

為提昇高中女學生學習科學的興趣，以「綠色能源」為主題，為雲嘉地區高中職女學生舉辦二梯次的化學營，分別為暑假及寒假化學營，參加學生為嘉義附近高中或高職的女學生，學生來自於嘉義女中、嘉義高工、興華中學等。

日期	時間	活動內容	
第一梯次	08:30~09:00	報到 (應化一館 2 樓 204 教室)	
08/28/2012 (星期二)	09:00~09:15	陳清玉主任致詞	陳清玉老師
	09:15~09:30	助教介紹；實驗分組；實驗室環境及安全規則	
第二梯次 01/30/2013 (星期三)	09:30~11:00	生質能源之介紹及其應用	古國隆老師 (A17-204)
	11:00~12:00	實驗原理及步驟講解	古國隆老師 (A17-204)
	12:00~13:00	午餐/心得交流/問題回答	
	13:00~16:00	實作：生質能源之製備及性質探討	古國隆老師 (A17-201)

日期	時間	活動內容	
第一梯次	08:30~09:00	報到 (應化一館 2 樓 204 教室)	
08/29/2012 (星期三)	09:00~10:10	綠色能源之簡介	陳明娟老師
	10:20~12:00	燃料電池之原理及其應用	陳明娟老師
	12:00~13:00	午餐/心得交流/問題回答	
第二梯次 01/31/2013 (星期四)	13:00~16:00	實作：燃料電池之製備及其性質探討	陳明娟老師 (A17-201)
	16:00~16:30	座談及結業式	(A17-204)

