## 104 學年度第1 學期善化高中高三學生化學實驗及参訪活動 (02/01/2016)

增加高中學生對嘉義大學的了解,嘉義大學應用化學系將於104學年度第2學期105年2月1日與善化高中合作,進行為期一日的高中學生科學推廣教育及参訪活動(表六)。参加學生為善化高中34名三年級學生,活動內容包括化學實驗操作、系所参觀、及校園生態巡禮,最終目的希望能提昇高中學生對科學的興趣,由活動中拓展科學知識,認識大學生活環境,以利學生順利銜接大學。

時間	地點	活動內容	負責人
07:50~08:00	善化高中校門口	學生集合,點名上車	葉志麟老師
08:00~09:00	善化高中-嘉義大 學	搭乘遊覽車前往嘉義大學蘭 潭校區	葉志麟老師
09:00~12:00	嘉義大學蘭潭校 區應化一館204室	膽固醇液晶的合成 感光/温變色材料的製備 原理、步驟講解、及實驗操 作 實驗結果討論	應用化學系 陳清玉教授及助 教
10:00~12:00	應化一館及二館	應用化學系實驗室参觀 (分批進行)	
12:00~13:00	應化一館 204 室	午餐及師生交流	應化系教師及系 學會
13:00~16:00	嘉義大學校園	生物的宴饗 (嘉義大學校園與後山動植物 導覽)	生物資源系 呂長澤教授及助 教
16:00~17:00	嘉義大學-善化高 中	<b></b>	葉志麟老師

