**臺中市立中港高中106學年度第1學期**

**教育部高中優質化子計畫C-3「課程規劃計畫」**

**蔬果栽種教學分享 研習記錄**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 執行單位 | 臺中市立中港高中 | |
| 活動/研習名稱 | 蔬果栽種教學分享-液肥製作、廢資材使用方式 | |
| 活動/研習日期 | 107年1月13日 | |
| 活動/研習地點 | 新竹縣照門農場 | |
| 活動/研習講師 | 九芎湖文化發展協會志工 | |
| 參與對象 | 參與你農我農社群及有興趣之教師 | |
| 參與人數 | 實際參與人數：40人 | |
| 實  施  成  果 | 活動及研習紀錄：   1. 中港高中你農我農社群群長：   1、介紹講師與說明農場參訪行程  2、分享辦理此活動之目的，並讓師生們對於液肥製作、廢資材使用有其基礎認識與實務體驗。   1. 九芎湖文化發展協會志工-環境生態與液肥製作講解    1. 生物多樣性及友善設施說明。    2. 認識埤塘窩：湖窩地形及湖窩生態。    3. 講說木屑步道其水中、挺水、浮水、沉水植物。    4. 生態廊道看蟬蛻、五色鳥的家及水陸域植物之美，以及講解。    5. 從埤塘窩生態系介紹，說明此環境及其生物，從此生態系統延伸，並引導學員思考生態平衡與否所造成的影響。    6. 認識忌避作物。    7. 液肥來源、種類、製作過程之說明，以及可使用之處與用法，並參觀置放環境。 2. 九芎湖文化發展協會志工-廢資材使用講解與體驗   1、解講廢資材再利用及降低食物旅程之概念。  2、農事體驗、廢資材使用-種地瓜、體驗洗碗精製作。 | |
| 辦理活動照片 | | |
| D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130702.JPG | | D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130789.JPG |
| 辦理你農我農社群照門農場參訪 | | 講師進行生態環境講說 |
| D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130791.JPG | | D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130773.JPG |
| 落葉堆肥區介紹與說明 | | 參與此課程活動之師生仔細聆聽講師經驗分享 |
| D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130728.JPG | | D:\衛生組\107會計年度1-7月你農我農優質化計畫\照門農場參訪\相片\九芎湖農場參訪照片\0113\P1130797.JPG |
| 講師分享廢資材使用及體驗 | | 師生與講說志工共同合照 |