**中國文化大學教育部高教深耕計畫成果紀錄表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **子計畫** | USR Hub「陽明山學」：建構永續環境之在地網絡與社會實踐 | |
| **具體作法** | 邀請業師協同授課 | |
| **主題** | 景觀及生態設計 – 濕地碳匯量測技術及相關案例分享 | |
| **內容**  （活動內容簡述/執行成效） | 主辦單位：景觀學系碩士班  活動日期：111年12月19日（星期一）13：00 - 16：00  活動地點：大典館635教室  主 講 者：林蔚任老師（國立中興大學生命科學系/博士後研究員）  參與人數： 8 人（教師 2 人、學生 3 人、行政人員 0 人、校外 3 人）  內容：  1.濕地碳匯作為減碳策略  2.濕地碳匯測量方法  3.濕地碳匯案例  （1）海岸濕地：紅樹林、海草床、鹽沼、泥沙灘地  （2）內陸濕地：溪流、湖泊、人為濕地  4.農業碳匯案例  （1）溫室農業  （2）養殖漁業  執行成效：  教學與學習成效良好，學生收穫良多，面對海平面上升、極端氣候的影響下，碳匯測量方法成為我們未來可思考的環境處理方式。 | |
| **活動照片**  (檔案大小以不超過2M為限) | **活動照片電子檔名稱**  **(請用英數檔名)** | **活動照片內容說明(每張20字內)** |
| F:\111-1業師協同授課-景觀及生態設計-3-林蔚任老師_111.12.19\IMG_2772.JPG  IMG\_2772 | 授課教師郭瓊瑩主任介紹業師林蔚任老師 |
| F:\111-1業師協同授課-景觀及生態設計-3-林蔚任老師_111.12.19\IMG_2835.JPG  IMG\_2835 | 林蔚任老師專題演講 |
| F:\111-1業師協同授課-景觀及生態設計-3-林蔚任老師_111.12.19\IMG_2814.JPG  IMG\_2814 | 學生專心聽講 |
| F:\111-1業師協同授課-景觀及生態設計-3-林蔚任老師_111.12.19\IMG_2790.JPG  IMG\_2790 | 郭瓊瑩主任與業師林蔚任老師討論交流 |
| **備註：活動照片請附上原始照片一併回傳** | | |
| **附件檔案** | **附件檔案名稱**  **(請用英數檔名)** | **附件名稱** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |