

97-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|---------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 環境工程實驗 | 科目序號 / 代號 | 0896 / EVI3094 |
| 開課系所 | 環境工程學系 | 學制 / 班級 | 大學日間部3年2班 |
| 任課教師 | 張玉明 | 專兼任別 | 專任 |
| 必選修 / 學分數 | 必修 / 1 | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班 |
| 上課時段 / 地點 | (四)234 / H808 | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

本課程主要使學生實際操作各項環境工程之處理設備，使學生透過實務操作，能將理論與操作結合。在實驗操作之過程中，訓練學生於實驗進行前能規劃實驗步驟，以達到污染物減量之目的；並且在每次實驗後，訓練學生整理實驗室數據與結果，並具備分析數據之能力。

課程大綱

活性污泥
RBC
瓶杯試驗
圓桶柱沉澱實驗
瓶杯試驗
旋風分離
吸收塔
濾袋集塵器
活性炭氣體吸附
送風機
靜電集塵器

基本能力或先修課程

大二以上課程。