

## 97-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	生質能	科目序號 / 代號	1650 / EVI3058
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	葉啟輝	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)23 / H544 (三)3 / H544	授課語言別	中文

### 課程簡介

介紹生質物與各種生質能之原理、製程與問題分析。

### 課程大綱

緒論  
生質能  
物理轉換RDF  
燃燒  
氣化  
裂解  
醱酵  
轉酯化  
厭氧發酵

### 基本能力或先修課程

化學