

## 99-1 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	環境系統分析	科目序號 / 代號	1303 / EVI4074
開課系所	環境工程學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	葉啟輝	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)3 / H569 (二)56 / H569	授課語言別	中文

### 課程簡介

為使環境工程技術與環境工程管理緊密結合，在ISO14000認證趨勢下，系統分析可做環境系統最佳化之基礎。

### 課程大綱

緒論  
線性規劃  
整數規劃  
目標規劃  
多目標規劃  
非線性規劃

### 基本能力或先修課程

數學