

## 100-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	環境影響評估	科目序號 / 代號	1466 / GEN5406
開課系所	工學院碩士在職專班	學制 / 班級	碩士在職專班1年1班
任課教師	魏漣邦	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	(五)ABC / B303	授課語言別	中文

### 課程簡介

#### 課程描述

講述環境影響評估的意義與方法，實務作業規劃與執行架構。環境影響評估方法涵蓋重大環境影響辨識、預測與評估，並涉及公眾參與及決策方法。

#### 課程目標

1. 瞭解環境影響評估的意義與方法。
2. 應用環境影響評估於環境管理的能力。
3. 建立環境影響評估實務作業初步概念。

### 課程大綱

1. 環境影響評估法及施行細則
2. 環境影響評估作業規劃與執行架構
3. 環境影響辨識方法
4. 單項環境因子之影響預測與評估
5. 環境影響綜合評估
6. 公眾參與及決策方法
7. 環境影響評估案例

### 基本能力或先修課程

環境科學概論