

## 101-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	水資源管理	科目序號 / 代號	1743 / EVI4081
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	陳宜清	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	(三)234 / H571	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程乃為使學生能具備環境永續概念，能珍惜水資源，並有積極管理之概念及做法。

課程目標：

1. 引導學生正視水資源的稀有性
2. 瞭解國內外水資源保育法規
3. 瞭解水之形成、循環及分配
4. 瞭解水資源之規劃與管理制度
5. 瞭解節水省水之概念及做法

### 課程大綱

1. 台灣水資源
2. 水文與水源
3. 水源保護
4. 水再生利用
5. 綠建築概念

### 基本能力或先修課程

水文學