

## 97-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	工程統計(二)	科目序號 / 代號	0773 / IEI3001
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部2年2班
任課教師	鄧志堅	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)56 / H727 (五)2 / H727	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程教點估計、信賴區間的建構、線性回歸、多回歸、一次因子分析。

### 課程大綱

授課單元 1. Inference on parameters and hypothesis testing

授課單元 2. Simple and multiple regression

授課單元 3. One-way factor analysis

### 基本能力或先修課程

工程統計I