

## 99-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	生物統計學	科目序號 / 代號	0814 / MHI2001
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	張淑微	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	(二)78 / J307 (四)5 / J307	授課語言別	中文

### 課程簡介

以合作討論、自我練習方式(C2)，教導學生各種生物產業領域中可能遇到的統計問題(A)，加強實作訓練(D1)，培養學生以各種統計工具解決各種生產、經營方面的問題(B1, B2, B3)，並且讓學生能夠透過實例，體會統計的趣味及功用(C3)。統計方法在科學上的應用已日趨廣泛及普遍，本課程意在教導學生從起步訓練紮實，不會限制自我的發展。

### 課程大綱

從基礎統計上的數理概念導入生物領域的研究應用

### 基本能力或先修課程

一般數學運算技巧