

## 97-2 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	0436 / BTI2009
開課系所	生物產業科技學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	吳芳禎	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)56 / H441 (四)2 / H441	授課語言別	中文

### 課程簡介

以合作討論、自我練習方式，教導學生各種生物產業領域中可能遇到的統計問題，加強實作訓練，培養學生以各種統計工具解決各種生產、經營方面的問題，並且讓學生能夠透過實例，體會統計的趣味及功用。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