

## 97-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	基礎病毒學	科目序號 / 代號	0519 / MBI3011
開課系所	分子生物科技學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	劉淑瑛	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)56 / J315	授課語言別	中文

### 課程簡介

基礎病毒學課程主要針對生物科技暨資源學院之大學部學生所設計。本課程目的主要在引發學生對病毒學的廣泛興趣，並使病毒學課程更容易學習。課程主題包括:病毒結構及其複製，病毒之分類，病毒之致病性，病毒流行病學研究，抗病毒藥劑，病毒性疾病之檢測，以及各種病毒的特性之討論。

### 課程大綱

- 1.病毒結構及其複製
- 2.病毒之分類
- 3.病毒之致病性
- 4.抗病毒藥劑
- 5.病毒性疾病之檢測
- 6.個別病毒特性之討論

### 基本能力或先修課程

1. 生物學。
2. 分子生物學。