

# 101-1 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	生理學	科目序號 / 代號	2002 / BTI2053
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	蔡明勳	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)2 / P401 (三)56 / P401	授課語言別	中文

## 課程簡介

分別介紹動物及植物的結構和功能 讓同學對動物及植物的生理有普遍及廣泛的了解 對本系學程分組的食品科技組,應用生物科技組及美妝品科技組皆可能有幫助

## 課程大綱

Chap. 21. Unifying Concepts of Animal Structure and Function. Chap. 22. Nutrition and Digestion. Chap. 23. Circulation and Respiration. Chap. 24. The Body's Defenses. Chap. 25. Hormones. Chap. 26. Reproduction and Development. Chap. 27. Nervous, Sensory, and Motor Systems. Chap. 28. The Life of a Flowering Plant. Chap. 29. The Working Plant.

## 基本能力或先修課程

應先修普通生物學 (最好一和二皆修習) 具有中文及英文聽說讀寫的能力