

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	生物化學(一)	科目序號/代號	0605 /BRI2006
必選修/學分數	必修 /3	上課時段/地點	(二)567 /J306
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	梁志欽 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 生物資源學系 / 2年1班		

課程簡介與目標

生物化學的目的為了解生物現象的化學背景，所關注的重點在於生物體內各種分子的交互作用。本學期本課程主要內容如下:氨基酸、蛋白質一級結構、蛋白質二三四級結構、碳水化合物、脂質、核甘酸、核酸結構。




課程大綱

本學期課程大綱如下:氨基酸、蛋白質一級結構、蛋白質二三四級結構、碳水化合物、脂質、核甘酸、核酸結構。

基本能力或先修課程

普通生物學
普通化學

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備生命科學之基礎知識
-  具備開發與應用生物資源之基礎知能
-  具備生物多樣性永續利用之基本知能

