

97-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	特用油脂學	科目序號 / 代號	0473 / BTI4019
開課系所	生物產業科技學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	張淑微	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(一)34 / H560 (四)4 / H560	授課語言別	中文

課程簡介

無

課程大綱

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

生物與基礎科學知識
專業知識與技能
創新思考與解決問題能力
規劃與分析能力
基礎英語能力
經營管理知識與人文素養
持續學習新知能力
人際溝通與團隊合作能力
服務學習與社會關懷能力

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教科書

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名

作者

譯者

出版社

出版年

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程簡介	100				
2	油脂來源	100				
3	油脂與健康	100				
4	油脂種類與其基礎應用	100				
5	新型油脂的應用及生產關鍵技術(I)—脂肪替代品	50				50
6	新型油脂的應用及生產關鍵技術(II)—芳香酯類	50				50
7	新型油脂的應用及生產關鍵技術(III)-- 微生物油脂	50				50
8	期中考	50				50
9	新型油脂的應用及生產關鍵技術(III)-- 微生物油脂	50				50
10	新型油脂的應用及生產關鍵技術(IV)—CoQ10	50				50
11	新型油脂的應用及生產關鍵技術(IV) – 生質柴油	50				50
12	期末考	50				50