

98-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	高等食品化學	科目序號 / 代號	1666 / BTI4014
開課系所	生物產業科技學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	李世傑	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)56 / H566 (四)4 / H566	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	第1章 緒論	100	0	0	0	0
2	第2章 水分	100	0	0	0	0
3	第3章 碳水化合物	100	0	0	0	0
4	第4章 脂質	100	0	0	0	0
5	第5章 胺基酸、胜肽和蛋白質	100	0	0	0	0
6	第6章 維生素和礦物質	100	0	0	0	0
7	第7章 酶(酵素)	100	0	0	0	0
8	第8章 色素	100	0	0	0	0
9	期中考	0	0	0	0	100
10	第9章 呈味物質	100	0	0	0	0
11	第10章 香氣物質	100	0	0	0	0
12	第11章 食品添加物概述	100	0	0	0	0
13	第12章 食品中的有害物質	100	0	0	0	0
14	第13章 肌肉組織	100	0	0	0	0
15	第14章 植物組織	100	0	0	0	0
16	口頭報告	0	0	0	0	100
17	口頭報告	0	0	0	0	100
18	期末考	0	0	0	0	100