

98-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊			
課程名稱	營養生理學	科目序號 / 代號	1960 / MHI2013
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	曾崇育	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)34 / J121 (五)7 / J121	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

具備基本生物科技知識能力
對於中草藥理論具有基礎的認知
保健產品之行銷與健康保健衛教之能力
以生物技術研發保健產品與品管之能力
藥妝美容產品開發與品管能力
藥妝美容產品市場行銷之能力
具備尊重倫理，人際溝通及團隊合作能力

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	Introduction & Homeostasis	100				
2	Cell Physiology	100				
3	The Plasma Membrane and Membrane Potential	100				
4	Principles of Neural and Hormonal Communication	100				
5	The Central Nervous System	100				
6	The Peripheral Nervous System	100				
7	Muscle Physiology	100				
8	Cardiac Physiology	100				
9	The Blood Vessels and Blood Pressure	100				
10	The Blood	100				
11	Body Defense	100				
12	The Respiratory System	100				
13	The Urinary System	100				
14	Fluid and Acid-Base Balance	100				
15	Energy Balance and Temperature Regulation	100				
16	Principles of Endocrinology; The Central Endocrine Glands	100				
17	The Peripheral Endocrine Glands	100				
18	Reproductive System	100				