

## 99-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊			
課程名稱	藥用植物保健產品研發	科目序號 / 代號	1569 / MHI3013
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	謝文章	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)78 / J112	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程的教學目標在於使同學們熟悉

1. 當前保健營養食品法規；
2. 各類保健食品的保健原理、功效；
3. 產品開發流程；
4. 保健產品開發實例

### 課程大綱

藥用植物保健產品介紹

保健產品的範圍

健康食品法

現有已經核准之健康食品介紹

各國保健食品管理機制與市場現況

保健產品開發案例介紹

健康食品研發流程

產品開發評估表與安全性評估

健康食品認證申請與功能認證方法

習作保健產品開發 I. 概念

習作保健產品開發 II. 創造

習作保健產品開發 III. 實作

習作保健產品開發 IV. Power point,

習作保健產品開發 V. 產品開發表

習作保健產品開發 VI. 上市前準備

學期報告與成果展示 I.

學期報告與成果展示 II.

期末總結與複習

### 基本能力或先修課程

生物學，普通化學

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

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	01. 藥用植物保健產品介紹	100				
2	02. 保健產品的範圍	100				
3	03. 健康食品法	100				
4	04. 現有已經核准之健康食品介紹	80		20		
5	05. 各國保健食品管理機制與市場現況	100				
6	06. 保健產品開發案例介紹	60	40			
7	07. 健康食品研發流程	100				
8	08. 產品開發評估表與安全性評估	100				
9	09. 健康食品認證申請與功能認證方法	100				
10	10. 習作保健產品開發 I. 概念	100				
11	11. 習作保健產品開發 II. 創造	100				
12	12. 習作保健產品開發 III. 實作	60		40		
13	13. 習作保健產品開發 IV. Power point,	20		80		
14	14. 習作保健產品開發 V. 產品開發表	100				
15	15. 習作保健產品開發 VI. 上市前準備	50		50		
16	16. 學期報告與成果展示 I.			100		
17	17. 學期報告與成果展示 II.			100		
18	18. 期末總結與複習	100				