

# 100-2 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	中藥炮製學與實習	科目序號 / 代號	0362 / MHI3014
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	陳兆群	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	(四)5678 / J315	授課語言別	中文

## 課程簡介

掌握炮製與中藥炮製學的基本概念

熟悉中藥炮製的有關法規，中藥炮製的起源、發展概況、發展方向以及科學研究的內容與途徑

瞭解中藥炮製學的研究方法。






## 課程大綱

中藥炮製學的歷史、炮製的意義、目的與相關的法規、炮製對藥物的成分、藥理及毒理的影響、中藥炮製的基本分類、方法、輔料、器械、傳統與現今對飲片的要求、飲片的淨選切製、炒、炙、蒸、煮、燻、煨法、水飛法、製霜法、發酵發芽法及複製法

## 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

## 教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

具備基本生物科技知識能力	20%	具備現代化生物科技之基礎知識	講述法	期中考: 30% 期末考: 40% 上課筆記: 30%	加總: 100	20
對於中草藥理論具有基礎的認知	30%	對於傳統的中醫基礎理論的了解 對於常見藥用植物具辨識與應用能力	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 30% 期末考: 40% 上課筆記: 30%	加總: 100	30
保健產品之行銷與健康保健衛教之能力	20%	具備常用藥用植物對人體保健功效基礎知識 具備充分表達保健知識與健康衛生保健之能力	講述法	期中考: 30% 期末考: 40% 上課筆記: 30%	加總: 100	20
以生物技術研發保健產品與品管之能力	20%	具備藥用植物功效成分基礎知識 具備藥用植物鑑別與成分分析技術之技能 具備判讀保健產品市場趨勢的能力	講述法	期中考: 30% 期末考: 40% 上課筆記: 30%	加總: 100	20
藥妝美容產品開發與品管能力	10%	熟悉藥妝美容功效成分之基礎法規與知識 熟悉藥妝美容產品之調配技術與工具操作方法 熟悉藥妝美容產品之安全性評估原理與方法	講述法	期中考: 30% 期末考: 40% 上課筆記: 30%	加總: 100	10

### 成績稽核

期末考: 40%  
期中考: 30%  
上課筆記: 30%

### 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
中藥炮製學	張賢 哲(Chang,Hsien-Cheh) 、蔡貴花(Tsai Kuei-Hua)		中國醫藥學院	0

### 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						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						