

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	中藥化妝品學	科目序號 / 代號	2066 / MHI4018
開課系所	藥用植物與保健學系	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 / 2	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(三)34 / J216	授課語言別	中文

課程簡介

將中藥傳統理論知識與現代科學技術及化妝品理論知識結合，以建立和完善中藥化妝品學的獨特理論，研製各類中藥化妝品，培養既有扎實的理論基礎與具備熟練的操作技能的中藥化妝品專業人才，以滿足當今世界“美容”的需要。








課程大綱

第一章 緒論 第二章 中藥化妝品原料 第三章 中藥化妝品製備工藝 第四章 中藥化妝品生產設備 第五章 中藥化妝品用化妝品 第六章 中藥髮用化妝品 第七章 美容化妝品 第八章 中藥牙用化妝品 第九章 芳香化妝品 第十章 化妝品中有毒雜質的檢查

基本能力或先修課程

修課學生應具備基礎化學與美容相關知識

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	10%	具備現代化生物科技之基礎知識	講述法 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10
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 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	30
保健產品之行銷與健康保健衛教之能力	10%	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 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10
以生物技術研發保健產品與品管之能力	10%	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 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10
藥妝美容產品開發與品管能力	20%	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 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	20
藥妝美容產品市場行銷之能力	10%	熟悉行銷管理之實務與應用 熟悉美容產品市場調查方法與資料分析技巧 具備美容產品市場行銷策略之規劃能力	講述法 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10
具備尊重倫理，人際溝通及團隊合作能力	10%	服膺生物倫理並尊重他人研究成果 具備表達、評估、協商及合作能力	講述法 個案討論 影片欣賞 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課堂討論: 10% 課程參與度: 10%	加總: 100	10

成績稽核

期中考: 30%

期末考: 30%

作業: 20%

課堂討論: 10%
課程參與度: 10%

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
中藥化妝品學	劉華鋼		知音出版社	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	導論 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	中藥化妝品原料	100	0	0	0	0
3	中藥化妝品製備工藝I	100	0	0	0	0
4	中藥化妝品製備工藝II	100	0	0	0	0
5	中藥化妝品生產設備	100	0	0	0	0
6	中藥膚用化妝品I	100	0	0	0	0
7	中藥膚用化妝品II	100	0	0	0	0
8	期中考週	0	0	0	0	100
9	影片欣賞	0	0	0	0	100
10	中藥髮用化妝品	100	0	0	0	0
11	美容化妝品I	100	0	0	0	0
12	美容化妝品II	100	0	0	0	0
13	中藥牙用化妝品	100	0	0	0	0
14	芳香化妝品I	100	0	0	0	0
15	芳香化妝品II	100	0	0	0	0
16	化妝品中有毒雜質的檢查I	100	0	0	0	0
17	化妝品中有毒雜質的檢查II	100	0	0	0	0
18	期末考週	0	0	0	0	100