

## 103-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資料

課程名稱	醫學美容概論	科目序號/代號	2079 /MH12031
必選修/學分數	選修 /2	上課時段/地點	(二)56 /H345
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	張淑微 / 專任	畢業班/非畢業班	非畢業班
學制/系所/年班	大學日間部 / 藥用植物與保健學系 / 1年2班		

### 課程簡介與目標

近年來生化科技的日新月異，促使了美容與醫學的結合，而「醫學美容」更是目前具有廣大市場與前瞻性的產業。尋求「醫學美容服務」已在消費者心中形成一股趨勢，為了避免因資訊不足而產生的醫療傷害等問題，最新資訊的獲得與專業知識的提升，成為美容專業人士刻不容緩的要務！本課程將以醫學美容專業知識和最新應用概念為主，從皮膚生理、常見皮膚疾病到常見的預防與治療方式等主題，期能引導學生深入瞭解美容醫學資訊，提高相關知識水準，培育相關的專業人員。

### 課程大綱

1. 緒論
2. 皮膚生理
3. 常見皮膚疾病
4. 防曬、美白與煥膚
5. 除皺與拉皮
6. 毛髮生理與疾病
7. 體重管理與減重
8. 其他美容整形
9. 醫學美容實務討論

### 基本能力或先修課程

修課學生應具備基礎的生物及化學概念。

### 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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 10%	加總: 100	20
對於中草藥理論 具有基礎的認知	10	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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 10%	加總: 100	10
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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 10%	加總: 100	20
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 小組討論 校外參訪 小組合作 影片欣賞 專題報告	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 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 小組討論 小組合作 影片欣賞 專題報告 專題演講	期中考: 30% 期末考: 30% 作業: 20% 課程參與度: 10% 上課筆記: 10%	加總: 100	10
--------------------	----	------------------------------------	---	--	---------	----

### 成績稽核

期中考: 30%  
 期末考: 30%  
 作業: 20%  
 上課筆記: 10%  
 課程參與度: 10%

### 書籍類別 (尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書籍類別	書名	作者
教科書	美容醫學	蔡新茂等人

### 上課進度

週次	教學內容	教學策略
1	美容醫學緒論 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	講述法
2	皮膚生理 I	講述法、 小組討論、 影片欣賞
3	皮膚生理 II	講述法、 小組討論、 影片欣賞
4	常見皮膚疾病 I	講述法、 小組討論、 影片欣賞
5	常見皮膚疾病 II	講述法、 小組討論、 影片欣賞
6	青春痘、狐臭與多汗症 I	講述法、 小組討論、 影片欣賞、 專題報告
7	青春痘、狐臭與多汗症 II	講述法、 小組討論、 影片欣賞、 專題報告
8	期中考週	期中考
9	防曬、美白與換膚I	期中考、 講述法、 小組討論、 影片欣賞、 專題報告
10	防曬、美白與換膚II	講述法、 小組討論、 影片欣賞、 專題報告

11	除皺與拉皮I	講述法、 小組討論、 小組合作、 專題演講
12	除皺與拉皮II	講述法、 小組討論、 小組合作、 專題演講
13	醫學美容案例探討I	小組合作、 專題報告、 專題演講
14	醫學美容案例探討II	小組討論、 小組合作、 專題報告、 專題演講
15	毛髮生理與疾病	講述法、 小組討論、 影片欣賞
16	乳房醫學美容	講述法、 小組討論、 影片欣賞
17	期末考前複習	講述法
18	期末考週	期末考