

100-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	化妝品學導論	科目序號 / 代號	1779 / BT11025
開課系所	生物產業科技學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	楊博文	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)34 / H562	授課語言別	中文

課程簡介

1. 培養學生對化妝品之認識與生產製造之能力。
2. 增進學生在化妝品施於人體外部，潤澤髮膚，刺激嗅覺，掩飾體臭或修飾容貌等基礎知識之理解。
3. 提供學生了解我國及世界各國對化妝品管理之法規。
4. 提供學生了解台灣及世界主要國家化妝品產業面及市場面之現況。








課程大綱

- 第一章 緒論
- 第二章 清潔用化妝品
- 第三章 護膚用化妝品
- 期中考
- 第四章 裝扮用化妝品
- 第五章 頭髮用化妝品
- 第六章 芳香化妝品
- 第七章 特殊目的化妝品
- 期末考

基本能力或先修課程

普通化學

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  生物與基礎科學知識
-  專業知識與技能
-  創新思考與解決問題能力
-  規劃與分析能力
-  基礎英語能力
-  經營管理知識與人文素養
-  持續學習新知能力

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】
生物與基礎科學知識	15%	應用所學的基礎科學知識解決一般問題	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	15
專業知識與技能	15%	應用所學專業知識與技能，並延伸至實務應用領域	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	15
創新思考與解決問題能力	15%	能有效理解生物科技相關訊息，並轉化為實用的專業知識	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	15
規劃與分析能力	10%	透過書報討論或專題研究訓練，整合、歸納與分析相關專業知識	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	10
基礎英語能力	5%	具備基礎的英文閱讀、聽力及會話能力	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	5
經營管理知識與人文素養	10%	能清楚了解生物科技與產業管理之相關性，並具有專業人員之倫理規範	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	10
持續學習新知識	10%	參與各種研討會或研讀中英文期刊報告以獲取新知	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	10
人際溝通與團隊合作能力	10%	在團隊組織中，具備傾聽、瞭解、尊重與表達能力，以達成雙向溝通進而解決問題	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	10

服務學習與社會 關懷能力	10%	以合理的思考邏輯整合 ，並與日常生活做結合 ，對社會付出關懷與貢 獻	講述法 個案討論	小考: 25% 期中考: 25% 期末考: 25% 課程參與度: 25%	加總: 100	10
-----------------	-----	---	-------------	---	---------	----

成績稽核

小考: 25%
 期中考: 25%
 期末考: 25%
 課程參與度: 25%

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
現代化妝品新論	張麗卿編著		高立圖書有限公司	2010

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
化妝品化學	洪偉章, 陳榮秀編著		高立圖書有限公司	2007

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	第一章 緒論	100				
2	第一章 緒論	100				
3	第二章 清潔用化妝品	100				
4	第二章 清潔用化妝品	100				
5	第三章 護膚用化妝品	100				
6	第三章 護膚用化妝品	100				
7	期中考	100				
8	第四章 裝扮用化妝品	100				
9	第四章 裝扮用化妝品	100				
10	第五章 頭髮用化妝品	100				
11	第五章 頭髮用化妝品	100				
12	第六章 芳香化妝品	100				
13	第六章 芳香化妝品	100				
14	第七章 特殊目的化妝品	100				
15	第七章 特殊目的化妝品	100				
16	化妝品法規及市場	100				
17	化妝品法規及市場	100				
18	期末考	100				