

102-2 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 | 0503 / BT11025 |
| 開課系所 | 生物產業科技學系 | 學制 / 班級 | 大學日間部1年1班 |
| 任課教師 | 許文光 | 專兼任別 | 兼任 |
| 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)56 / 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 具備基礎的生技英文閱 讀、聽力及會話能力 | 講述法 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 加總: 100 | 10 |
| 持續學習新知能力 | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 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 影片欣賞 | 期中考: 20% 期末考: 20% 作業: 20% 課程參與度: 20% 助教觀察紀錄: 20% | 加總: 100 | 10 |

成績稽核

作業: 20%
期中考: 20%
期末考: 20%
課程參與度: 20%
助教觀察紀錄: 20%

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 | | 高立圖書有限公司 | 2012 |

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 | 準備週 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 2 | 緒論(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 緒論(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 清潔用化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 清潔用化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 護膚用化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 護膚用化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 期中考 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 9 | 裝扮用化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 裝扮用化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 頭髮用化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 頭髮用化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 芳香化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 芳香化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 特殊目的化妝品(上) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 特殊目的化妝品(下) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 口試報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 18 | 期末考 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |