

弘光科技大學網路教學計畫申請書

1131-30

申請日期：113年03月20日

一、申請人基本資料

姓名：歐明秋 職稱：副教授 系所名稱：化妝品應用系(所)
 E-mail：michelle.ouou@gmail.com 聯絡電話：04-26318652ext5327

▶開課教師實施網路教學能力與經驗

- 是否熟悉本校圖書資訊處網路教學平台：是 否。
- 是否曾接受補助經費有無；加計鐘點有無。

若有，請填寫每次的補助情形：

| 序號 | 學年 | 學期 | 課程名稱 (學制別、系所班) | 學分數 | 加計鐘點 | 本校經費補助說明(含金額) |
|----|-----|----|-------------------|-----|--|------------------------------------|
| 1 | 110 | 1 | 精油化學特論(研究所碩一甲) | 2 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 科技助理 12hr/月*5 個月 |
| 2 | 110 | 1 | 化妝品概論(二專妝一甲) | 2 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 科技助理 12hr/月*5 個月 +教材製作材料費 13500 |
| 3 | 111 | 1 | 化妝品概論(二專妝一甲) | 2 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 科技助理 10hr/月*5 個月 +教材製作材料費 10000 |
| 4 | 111 | 2 | 化妝品概論(四技妝一乙) | 2 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 科技助理 10hr/月*5 個月 +教材製作材料費 6000 |
| 5 | 112 | 1 | 化妝品概論(四技妝一乙) | 2 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 科技助理 8hr/月*3 個月 +教材製作材料費 13500 |

- 是否曾參與相關研習有無 若有，請填寫參與情形：

| 序號 | 學年 | 學期 | 研習名稱 | 時數 | 辦理單位 | 備註 |
|----|-----|----|-------------------------------------|----|--------------|-----------|
| 1 | 110 | 1 | 教學實踐研究計畫撰寫指南與拆招解密工作坊 | 3 | 教學發展中心 | 110.08.23 |
| 2 | 110 | 1 | 教學實踐研究計畫交流會 | 2 | 教學發展中心 | 110.09.08 |
| 3 | 110 | 1 | 2021 教學創新優良課程暨新進科技輔助教學媒材成果分享會 | 2 | 教學發展中心 | 110.11.18 |
| 4 | 110 | 1 | 媒體素養專題演講 | 2 | 教學發展中心 | 110.11.25 |
| 5 | 110 | 2 | 學術倫理與智慧財產權專題演講 | 2 | 教學發展中心 | 111.06.07 |
| 6 | 110 | 2 | 落實創新教育：2022 創新教學x教學實踐分享會 | 2 | 教務處綜合業務組 | 111.06.16 |
| 7 | 110 | 2 | 教學實踐研究計畫撰寫專題演講 | 2 | 教學發展中心 | 111.06.24 |
| 8 | 111 | 1 | 110 年教育部教學實踐計畫醫護學門、數理學門暨生技農科學門成果交流會 | 5 | 教育部教學實踐專案辦公室 | 111.08.30 |

FM-10490-B09

表單修訂日期：109.02.18

保存期限：5 年

| | | | | | | |
|----|-----|---|-------------------------|-----|----------|-----------|
| 9 | 111 | 1 | Excel 資料整理術 | 3 | 教學發展中心 | 111.11.14 |
| 10 | 111 | 1 | 2022 創新數位學習與教學媒材應用成果分享會 | 3 | 教務處綜合業務組 | 111.11.17 |
| 11 | 111 | 1 | 創新教學課程分享會 | 3 | 教學發展中心 | 111.12.22 |
| 12 | 111 | 2 | 優良多元專題製作分享會 | 2 | 教學發展中心 | 112.04.27 |
| 13 | 111 | 2 | ChatGPT 在高等教育的影響及應用 | 2 | 教務處綜合業務組 | 112.05.11 |
| 14 | 112 | 1 | 威力導演影片後製技巧工作坊 | 3 | 教學發展中心 | 112.08.23 |
| 15 | 112 | 1 | 113 年全校性課程工作坊 | 2.5 | 教學發展中心 | 113.01.24 |

- 是否為單元教學 否 是，請填寫教師網路教學實施貢獻度比例(合計 100%):_____。
- 其他說明：

二、課程基本資料

1. 課程名稱：化妝品概論 學分數：2 時數：2 選課號：_____

2. 課程適合網路教學程度說明：

在職學生居多，提供彈性修課學習方式。

3. 課程為首次申請實施網路教學：

是

否 最近一次開設學年/學期：112 學年 1 學期

請針對實施方式、內容、規劃等更新部分詳細說明：

- 因應 2019 年化妝品新法實施之規範，增加國際法規及新發修訂之內容
- 融入實作研習單元，增加學習反思回饋之討論。

4. 課程是否需申請科技助理： 是 否 教學發展中心簽核：

(若需申請先會辦教學發展中心) 擬：保留 113-1 學期數位學習教學助理名額。

行政助理 林佳佳

代理組長 徐沛汶

教學發展中心 副主任 盧信忠

教學發展中心 主任 熊德筠

5. 面授教室需求說明：(如需普通教室、專業教室、電腦教室，視聽教室或實作教室) 113. 3. 29
第一週，擬安排至電腦教室或翻轉教室授課。

6. 課程所需軟硬體設備需求說明：(若有特殊軟體需先會辦圖書資訊處)

善用 Tronclass 學習平台，無特殊需求。

圖書資訊處回覆：

三、課程綱要

如附表（大專校院遠距教學課程－教學計畫大綱）

四、教師實施網路教學，不得違反智慧財產權，智慧財產宣導相關網頁 <http://ilc.hk.edu.tw/web/isms/>
保護智慧財產權案例分享

<http://www.tipo.gov.tw/lp.asp?ctNode=7683&CtUnit=3764&BaseDSD=7&mp=1>

■已詳閱智慧財產宣導相關網頁及保護智慧財產權分享案例。

教師簽名：歐明秋

五、審查歷程與結果

| | |
|---|--|
| 系(科、所)課程委員會會議時間：  | 教材內容與設計符合適切性： <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 審查結果： <input checked="" type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過 |
| 院課程委員會會議時間：113.04.09  | 審查結果： <input checked="" type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過 |
| 校課程委員會會議時間： | 審查結果： <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過 |
| 網路教學委員會會議時間： | 審查結果： <input type="checkbox"/> 通過 獎勵金額新台幣 _____ 元整 加計鐘點： <input type="checkbox"/> 是 _____ 小時， <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不通過 |
| 教務會議會議時間： | 審查結果： <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過 |

FM-10490-B09

表單修訂日期：109.02.18

保存期限：5年

貳、課程教學計畫

| 一 | 教學目標 | <ul style="list-style-type: none"> • 介紹產業、化妝品法規發展趨勢 • 了解化妝品的分類、成份、功效及正確的使用方法 • 認識化妝品中英文專有名稱 • 認識清潔用品、護膚保養化妝品的特性 • 認識彩妝、髮類化妝品的特性 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|----|------|------|---|---------------|----|---|-------------------------|-------|---|---|-------|---|-----------------|------|---|---|-------|---|----------------------|-------|---|------------------------------------|-------|---|------------|----|---|------------|----|----|---|-------|----|-------------------------------------|-------|----|-------------|----|----|----------------------------|-------|----|----------------------------------|-------|----|-----------------------------------|-------|----|-----------------------------------|-------|----|-----------|------|----|------------|----|
| 二 | 適合修習對象 | <ul style="list-style-type: none"> • 化妝品相關科系低年級學生 • 對化妝品知識感興趣的非化妝品相關科系學生 • 對化妝品知識感興趣的醫學美容護理人員 • 對使用化妝品感興趣的一般人士 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 三 | 課程內容大綱 | <p>(請填寫每週次的授課內容及授課方式)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="536 622 711 674">週次</th> <th data-bbox="711 622 1251 674">授課內容</th> <th data-bbox="1251 622 1439 674">授課方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="536 674 711 719">1</td> <td data-bbox="711 674 1251 719">課程介紹與學習平台操作說明</td> <td data-bbox="1251 674 1439 719">面授</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 719 711 763">2</td> <td data-bbox="711 719 1251 763">Ch1 化妝品緒論 1-1 定義、1-2 分類</td> <td data-bbox="1251 719 1439 763">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 763 711 898">3</td> <td data-bbox="711 763 1251 898">Ch1 化妝品緒論 1-3 發展趨勢與市場概況、1-4 國內化妝品產業及法規之發展趨勢</td> <td data-bbox="1251 763 1439 898">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 898 711 943">4</td> <td data-bbox="711 898 1251 943">平台使用問題討論與課程重點複習</td> <td data-bbox="1251 898 1439 943">同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 943 711 1066">5</td> <td data-bbox="711 943 1251 1066">Ch2 皮膚生理學 2-1 皮膚的結構與功能、2-2 皮膚的附屬構造、2-3 皮膚及毛髮清潔及護理</td> <td data-bbox="1251 943 1439 1066">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1066 711 1111">6</td> <td data-bbox="711 1066 1251 1111">Ch3 清潔用化妝品 3-1 界面活性劑</td> <td data-bbox="1251 1066 1439 1111">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1111 711 1200">7</td> <td data-bbox="711 1111 1251 1200">Ch3 清潔用化妝品 3-2 身體用清潔用品、3-3 臉部用清潔用品</td> <td data-bbox="1251 1111 1439 1200">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1200 711 1245">8</td> <td data-bbox="711 1200 1251 1245">清潔用化妝品實作研習</td> <td data-bbox="1251 1200 1439 1245">面授</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1245 711 1290">9</td> <td data-bbox="711 1245 1251 1290">期中考(Ch1~3)</td> <td data-bbox="1251 1245 1439 1290">面授</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1290 711 1413">10</td> <td data-bbox="711 1290 1251 1413">Ch4 護膚保養化妝品 4-1 護膚保養化妝品的功能與效果、4-2 化粧水、4-3 精華液</td> <td data-bbox="1251 1290 1439 1413">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1413 711 1503">11</td> <td data-bbox="711 1413 1251 1503">Ch4 護膚保養化妝品 4-4 凝膠、4-5 乳液乳霜及其英文成分辨識</td> <td data-bbox="1251 1413 1439 1503">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1503 711 1547">12</td> <td data-bbox="711 1503 1251 1547">護膚保養化妝品實作研習</td> <td data-bbox="1251 1503 1439 1547">面授</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1547 711 1637">13</td> <td data-bbox="711 1547 1251 1637">Ch5 彩粧化妝品 5-1 種類及功能、5-2 原料</td> <td data-bbox="1251 1547 1439 1637">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1637 711 1715">14</td> <td data-bbox="711 1637 1251 1715">Ch5 彩粧化妝品 5-3 臉部、5-4 眼部、5-5 手部美容</td> <td data-bbox="1251 1637 1439 1715">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1715 711 1805">15</td> <td data-bbox="711 1715 1251 1805">Ch6 髮類化妝品 6-1 洗髮類、6-2 潤髮類、6-3 護髮類</td> <td data-bbox="1251 1715 1439 1805">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1805 711 1883">16</td> <td data-bbox="711 1805 1251 1883">Ch6 髮類化妝品 6-4 整髮類、6-5 染髮類、6-6 燙髮類</td> <td data-bbox="1251 1805 1439 1883">非同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1883 711 1928">17</td> <td data-bbox="711 1883 1251 1928">保養化妝品案例討論</td> <td data-bbox="1251 1883 1439 1928">同步教學</td> </tr> <tr> <td data-bbox="536 1928 711 1973">18</td> <td data-bbox="711 1928 1251 1973">期末考(Ch4~6)</td> <td data-bbox="1251 1928 1439 1973">面授</td> </tr> </tbody> </table> | 週次 | 授課內容 | 授課方式 | 1 | 課程介紹與學習平台操作說明 | 面授 | 2 | Ch1 化妝品緒論 1-1 定義、1-2 分類 | 非同步教學 | 3 | Ch1 化妝品緒論 1-3 發展趨勢與市場概況、1-4 國內化妝品產業及法規之發展趨勢 | 非同步教學 | 4 | 平台使用問題討論與課程重點複習 | 同步教學 | 5 | Ch2 皮膚生理學 2-1 皮膚的結構與功能、2-2 皮膚的附屬構造、2-3 皮膚及毛髮清潔及護理 | 非同步教學 | 6 | Ch3 清潔用化妝品 3-1 界面活性劑 | 非同步教學 | 7 | Ch3 清潔用化妝品 3-2 身體用清潔用品、3-3 臉部用清潔用品 | 非同步教學 | 8 | 清潔用化妝品實作研習 | 面授 | 9 | 期中考(Ch1~3) | 面授 | 10 | Ch4 護膚保養化妝品 4-1 護膚保養化妝品的功能與效果、4-2 化粧水、4-3 精華液 | 非同步教學 | 11 | Ch4 護膚保養化妝品 4-4 凝膠、4-5 乳液乳霜及其英文成分辨識 | 非同步教學 | 12 | 護膚保養化妝品實作研習 | 面授 | 13 | Ch5 彩粧化妝品 5-1 種類及功能、5-2 原料 | 非同步教學 | 14 | Ch5 彩粧化妝品 5-3 臉部、5-4 眼部、5-5 手部美容 | 非同步教學 | 15 | Ch6 髮類化妝品 6-1 洗髮類、6-2 潤髮類、6-3 護髮類 | 非同步教學 | 16 | Ch6 髮類化妝品 6-4 整髮類、6-5 染髮類、6-6 燙髮類 | 非同步教學 | 17 | 保養化妝品案例討論 | 同步教學 | 18 | 期末考(Ch4~6) | 面授 |
| 週次 | 授課內容 | 授課方式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 課程介紹與學習平台操作說明 | 面授 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Ch1 化妝品緒論 1-1 定義、1-2 分類 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Ch1 化妝品緒論 1-3 發展趨勢與市場概況、1-4 國內化妝品產業及法規之發展趨勢 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 平台使用問題討論與課程重點複習 | 同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Ch2 皮膚生理學 2-1 皮膚的結構與功能、2-2 皮膚的附屬構造、2-3 皮膚及毛髮清潔及護理 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Ch3 清潔用化妝品 3-1 界面活性劑 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Ch3 清潔用化妝品 3-2 身體用清潔用品、3-3 臉部用清潔用品 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 清潔用化妝品實作研習 | 面授 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 期中考(Ch1~3) | 面授 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Ch4 護膚保養化妝品 4-1 護膚保養化妝品的功能與效果、4-2 化粧水、4-3 精華液 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Ch4 護膚保養化妝品 4-4 凝膠、4-5 乳液乳霜及其英文成分辨識 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 護膚保養化妝品實作研習 | 面授 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Ch5 彩粧化妝品 5-1 種類及功能、5-2 原料 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Ch5 彩粧化妝品 5-3 臉部、5-4 眼部、5-5 手部美容 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Ch6 髮類化妝品 6-1 洗髮類、6-2 潤髮類、6-3 護髮類 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Ch6 髮類化妝品 6-4 整髮類、6-5 染髮類、6-6 燙髮類 | 非同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 保養化妝品案例討論 | 同步教學 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 期末考(Ch4~6) | 面授 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FM-10490-B09

表單修訂日期：109.02.18

保存期限：5年

| | | |
|---|----------|---|
| | | <p>1. 請以實際上課週次填報。</p> <p>2. 若因實習安排或其他原因而需調整課程週數(例:12 週)，則需於下列備註敘明原因及每週授課時數調整情形。</p> <p>備註:</p> |
| 四 | 教學方式 | <p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供線上課程主要及補充教材</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. 提供線上非同步教學</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. 有線上教師或線上助教</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. 提供面授教學，次數： <u>5</u> 次，總時數： <u>10</u> 小時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5. 提供線上同步教學，次數： <u>2</u> 次，總時數： <u>4</u> 小時</p> <p><input type="checkbox"/> 6. 其它：(請說明)</p> |
| 五 | 學習管理系統 | <p>呈現內容是否包含以下角色及功能 (有包含者請打✓，可複選)</p> <p>1. 提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 個人資料</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能</p> <p>2. 提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 進行線上測驗、發佈</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 學習資訊</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現</p> <p><input type="checkbox"/> 其他相關功能(請說明)</p> |
| 六 | 師生互動討論方式 | <p>1. 教師時間、E-mail 信箱、對應窗口</p> <p>(1) 美兮兮老師教學網誌_化妝品專論 http://michetea.blogspot.com</p> <p>(2) Online Office Hour：線上討論決議後訂定 1hr/週</p> <p>(3) Office Hour(L401b)：設定後學生可從教師課表查詢得知相關資訊，6hr/週。</p> <p>(4) Phone(Office)：04-26318652 ext 5327</p> <p>(5) E-mail:michelle.ouou@gmail.com</p> <p>2. 安排議題討論，議題如下：</p> <p>(1) 使用化妝品的目的為何？</p> <p>(2) 台灣有哪些具特色化妝品產業(品)？</p> <p>(3) 不同油脂對於護手霜觸感之影響？</p> <p>(4) 網路課程學習的優缺點？</p> |
| 七 | 作業繳交方式 | <p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供線上說明作業內容</p> <p><input type="checkbox"/> 2. 線上即時作業填答</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. 作業檔案上傳及下載</p> |

FM-10490-B09

表單修訂日期：109.02.18

保存期限：5 年

| | | |
|---|--------|--|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 4. 線上測驗 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 成績查詢 <input type="checkbox"/> 6. 其他做法 (請說明) |
| 八 | 成績評量方式 | (包括考試方式、考評項目其所佔總分比率, 合計 100%) 線上學習歷程和參與度(觀看教材 10%、互動討論 10%)、書面報告 10%、期中考 30%、期末考含線上測驗 40%, 共計 100%。 |
| 九 | 上課注意事項 | 參與線上課程之總時數不得低於非同步遠距教學上課週次, 即 11hr(1hr*11 遠距教學上課次數) |

不違反學術倫理承諾書

立承諾書人 歐明秋，為弘光科技大學 化妝品應用 系(所) 專任/兼任老師。 化妝品概論 課程申請網路教學計畫，所有授課內容絕無剽竊、抄襲及剪貼他人之論述，並已獲知剽竊、抄襲及剪貼論文之定義。因此，凡引述他人之觀點及圖表，本人皆在授課資料內詳實註明出處，絕未涉及抄襲、剽竊及剪貼等違反學術倫理之情事。如有違反，本人除願意負起法律責任，並無條件退回所有獎勵金，絕無異議。特此聲明。

承諾人：歐明秋 (簽名)

聯絡電話：04-26318652 ext 5327

聯絡地址：台中市沙鹿台灣大道六段1018號

中 華 民 國 1 1 3 年 0 3 月 2 0 日

教學進度表

課程名稱：化妝品概論

學分/小時數：2/2

授課教師：歐明秋

開課班級：化妝品應用科二專一年級

| 週次 | 單元名稱 | 授課方式 | 單元教學目標 | 單元教材內容 | 單元教學活動 | 時數 | 備註 |
|----|------------------------------------|--|--|--|--|---|--|
| 1 | 課程介紹與學習平台操作說明 | 1. 實體課程面授 2. 學習平台操作練習 | 讓學生瞭解本課程學習目標、進度規劃、上課方式、評分要求 | 1. 課程介紹 2. 課程進行、評量 3. 平台操作 | 1. 課程講解 2. 練習參與學習討論 3. 練習進行線上評量 | 1. 課程講解 1hr 2. 參與線上討論 0.5hr 3. 進行線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 □4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 ■7.評量結果與回饋 |
| 2 | CH1 化粧品緒論 1-1 定義 1-2 分類 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 參與學習討論 3. 線上評量練習 | 1. 說明我國化粧品的定義 2. 說明主要貿易國對化粧品的定義 | 1. 了解我國化粧品的定義 2. 了解主要貿易國對化粧品的定義 | 1. 觀看線上單元教材 2. 練習參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 0.5hr(0:26' 53) 2. 參與討論 1.0hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 3 | CH1 化粧品緒論 1-3 發展趨勢 1-4 產業及法規 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 參與學習討論 3. 線上評量練習 | 1. 說明全球化粧品的發展趨勢與市場概況 2. 說明國內化粧品產業及法規之發展趨勢 | 1. 了解全球化粧品的發展趨勢與市場概況 2. 了解國內化粧品產業及法規之發展趨勢 | 1. 觀看線上單元教材 2. 參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 1.0hr(1:04' 52) 2. 參與討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 4 | 平台使用問題討論與課程重點複習(網路同步教學) | 1. 實體課程面授 2. 學習平台問題回饋 | 1. 課程學習 Q&A 2. 學習平台操作 Q&A 3. 線上評量問題講解 | 1. 課程學習 Q&A 2. 學習平台操作 Q&A 3. 線上評量問題講解 | 1. 課程學習 Q&A 2. 學習平台操作 Q&A 3. 線上評量問題講解 4. 議題討論 | 1. 課程重點說明 0.5hr 2. 課程討論 0.5hr 3. 評量解答 0.5hr 4. 議題討論 0.5 hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 ■6.議題討論 (1)：使用化粧品的目的 ■7.評量結果與回饋 |

| 週次 | 單元名稱 | 授課方式 | 單元教學目標 | 單元教材內容 | 單元教學活動 | 時數 | 備註 |
|----|--|--|---|---|---|--|---|
| 5 | CH2 皮膚生理學 2-1 皮膚結構 2-2 皮膚附屬構造 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 議題討論 3. 線上評量練習 | 1. 說明皮膚的結構與功能 2. 介紹皮膚的附屬構造 | 1. 了解皮膚的結構與功能 2. 認識皮膚的附屬構造 | 1. 觀看線上單元教材 2. 參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 1.0hr(1:07' 32") 2. 線上討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 6 | 2-3 皮膚及毛髮清潔及護理 CH3 清潔用化粧品 3-1 界面活性劑 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 議題討論 3. 線上評量練習 | 1. 說明皮膚及毛髮清潔及護理 2. 介紹界面活性劑的種類與特性 | 1. 了解皮膚及毛髮清潔及護理 2. 認識界面活性劑的種類與特性 | 1. 觀看線上單元教材 2. 參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 1hr(50' 53") 2. 線上討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 7 | CH3 清潔用化粧品 3-2 身體用 3-3 臉部用 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 參與學習討論 3. 線上評量練習 | 1. 介紹身體用清潔化粧品的種類與特性 2. 介紹臉部用清潔化粧品的種類與特性 | 1. 認識身體用清潔化粧品的種類與特性 2. 認識臉部用清潔化粧品的種類與特性 | 1. 觀看線上單元教材 2. 參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 1.5hr(1:32' 20") 2. 線上討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 8 | 清潔用化粧品 實作研習 | 1. 案例說明 2. 實務操作 3. 學習回饋分享 | 1. 說明市售清潔用品成分架構 2. 介紹該產品成分功能 3. 介紹界面活性劑名稱 | 1. 理解市售清潔用品成分架構 2. 認識該產品成分功能 3. 辨識界面活性劑名稱 | 1. 觀看操作示範影片 2. 簡易清潔產品製作 3. 學習回饋書面報告 | 1. 實務操作說明 0.2hr 2. 示範影片 0.8hr 3. DIY 製作 1hr | 教材提供： ■1.重點提示 ■2.事例 □3.練習 ■4.反思活動 ■5.補充教材或網路資源 ■6.議題討論 (2)：台灣有哪些具特色化妝品產業(品)？ □7.評量結果與回饋 |
| 9 | 期中考 | 1. 期中考試 | 1. 期中考試 CH1~3 | 1. 期中考試 CH1~3 | 1. 筆試測驗 | 1. 筆試測驗 2hr | 教材提供： □1.重點提示 □2.事例 □3.練習 □4.反思活動 |

| 週次 | 單元名稱 | 授課方式 | 單元教學目標 | 單元教材內容 | 單元教學活動 | 時數 | 備註 |
|----|--|---------------------------------------|---|---|---|--|---|
| | | | | | | | <input type="checkbox"/> 5.補充教材或網路資源 <input type="checkbox"/> 6.議題討論 <input checked="" type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |
| 10 | CH4 護膚保養化粧品 4-1 功能與效果 4-2 化粧水 4-3 精華液 | 1.線上課程-串流影音教材 2.議題討論 3.線上評量練習 | 1.說明護膚保養化粧品的功能與效果 2.介紹化粧水的種類與特性 3.介紹精華液的種類與特性 | 1.了解護膚保養化粧品的功能與效果 2.認識化粧水的種類與特性 3.認識精華液的種類與特性 | 1.觀看線上單元教材 2.參與學習討論 3.進行線上評量 | 1.串流影音教材 1.0hr(1:03' 27") 2.線上討論 0.5hr 3.線上評量 0.5hr | 教材提供： <input checked="" type="checkbox"/> 1.重點提示 <input type="checkbox"/> 2.事例 <input checked="" type="checkbox"/> 3.練習 <input checked="" type="checkbox"/> 4.反思活動 <input type="checkbox"/> 5.補充教材或網路資源 <input type="checkbox"/> 6.議題討論 <input type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |
| 11 | CH4 護膚保養化粧品 4-4 凝膠 4-5 乳液乳霜 | 1.線上課程-串流影音教材 2.議題討論 3.線上評量練習 | 1.介紹凝膠的種類與特性 2.介紹乳液乳霜的種類與特性 | 1.認識凝膠的種類與特性 2.認識乳液乳霜的種類與特性 | 1.觀看線上單元教材 2.議題討論 3.線上評量 | 1.串流影音教材 1.0hr(0:43' 53") 2.線上討論 0.5hr 3.線上評量 0.5hr | 教材提供： <input checked="" type="checkbox"/> 1.重點提示 <input type="checkbox"/> 2.事例 <input checked="" type="checkbox"/> 3.練習 <input checked="" type="checkbox"/> 4.反思活動 <input type="checkbox"/> 5.補充教材或網路資源 <input type="checkbox"/> 6.議題討論 <input type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |
| 12 | 護膚保養化粧品實作研習 | 1.案例說明 2.實務操作 3.學習回饋分享 | 1.說明市售保養化粧品成分架構 2.介紹該產品成分功能 3.介紹機能性成分名稱 | 1.理解市售保養化粧品成分架構 2.認識該產品成分功能 3.辨識機能性成分名稱 | 1.觀看操作示範影片 2.簡易護手霜製作 3.學習回饋書面報告 4.議題討論 | 1.實務操作說明 0.4hr 2.示範影片 0.4hr 3.DIY製作 1.0hr 4.議題討論 0.3 hr | 教材提供： <input type="checkbox"/> 1.重點提示 <input checked="" type="checkbox"/> 2.事例 <input checked="" type="checkbox"/> 3.練習 <input checked="" type="checkbox"/> 4.反思活動 <input type="checkbox"/> 5.補充教材或網路資源 <input checked="" type="checkbox"/> 6.議題討論 (3)：不同油脂對於護手霜觸感之影響？ <input type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |
| 13 | CH5 彩粧化粧品 5-1 種類及功能 5-2 原料 5-3 臉部 | 1.線上課程-串流影音教材 2.參與學習討論 3.線上評量練習 | 1.說明彩粧化粧品的種類及功能 2.介紹彩粧化粧品原料特性 3.介紹臉部化粧品的種類與特性 | 1.了解彩粧化粧品的種類及功能 2.認識彩粧化粧品原料特性 3.認識臉部化粧品的種類與特性 | 1.觀看線上單元教材 2.參與學習討論 3.進行線上評量 | 1.串流影音教材 1.2hr(1:18' 30") 2.線上討論 0.3hr 3.線上評量 0.5hr | 教材提供： <input checked="" type="checkbox"/> 1.重點提示 <input type="checkbox"/> 2.事例 <input checked="" type="checkbox"/> 3.練習 <input checked="" type="checkbox"/> 4.反思活動 <input type="checkbox"/> 5.補充教材或網路資源 <input type="checkbox"/> 6.議題討論 <input type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |

| 週次 | 單元名稱 | 授課方式 | 單元教學目標 | 單元教材內容 | 單元教學活動 | 時數 | 備註 |
|----|--|--|--|---|---|---|--|
| 14 | Ch5 彩粧化粧品 5-4 眼部 5-5 手部美容 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 議題討論 3. 線上評量練習 | 1. 介紹眼部化粧品的種類與特性 2. 介紹手部美容化粧品的種類與特性 | 1. 認識眼部化粧品的種類與特性 2. 認識手部美容化粧品的種類與特性 | 1. 觀看線上單元教材 2. 議題討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 1.1hr(0:58' 32") 2. 線上討論 0.4hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 15 | CH6 髮類化粧品 6-1 洗髮類 6-2 潤髮類 6-3 護髮類 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 議題討論 3. 線上評量練習 | 1. 介紹洗髮類化粧品的種類與特性 2. 介紹潤髮類化粧品的種類與特性 3. 介紹護髮類化粧品的種類與特性 | 1. 認識洗髮類化粧品的種類與特性 2. 認識潤髮類化粧品的種類與特性 3. 認識護髮類化粧品的種類與特性 | 1. 觀看線上單元教材 2. 進行線上評量 3. 議題討論 | 1. 串流影音教材 1.0(0:56' 08")hr 2. 線上討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 16 | CH6 髮類化粧品 6-4 整髮類 6-5 染髮類 6-6 燙髮類 | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 參與學習討論 3. 線上評量練習 | 1. 介紹整髮類化粧品的種類與特性 2. 介紹染髮類化粧品的種類與特性 3. 介紹燙髮類化粧品的種類與特性 | 1. 認識整髮類化粧品的種類與特性 2. 認識染髮類化粧品的種類與特性 3. 認識燙髮類化粧品的種類與特性 | 1. 觀看線上單元教材 2. 參與學習討論 3. 進行線上評量 | 1. 串流影音教材 15(1:23' 17")hr 2. 線上討論 0.5hr 3. 線上評量 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 □2.事例 ■3.練習 ■4.反思活動 ■5.補充教材或網路資源 □6.議題討論 □7.評量結果與回饋 |
| 17 | 彩粧、髮類保養化粧品案例說明暨期末學習回饋(網路同步教學) | 1. 線上課程-串流影音教材 2. 參與學習討論 3. 線上評量練習 | 1. 說明市售彩粧化粧品成分架構 2. 說明市售髮類保養化粧品成分架構 3. 介紹該產品成分功能 4. 介紹化粧品英文專有名詞 | 1. 理解市售彩粧化粧品成分架構 2. 理解市售髮類保養化粧品成分架構 3. 辦識該產品成分功能及名稱 4. 辦識化粧品英文專有名詞 | 1. 觀看線上補充教材 2. 化粧品英文專有名詞配對練習 3. 進行線上評量 4. 議題討論 | 1. 實務案例說明 1.0hr 2. 化粧品英文專有名詞 0.5hr 3. 期末學習回饋 0.5hr | 教材提供： ■1.重點提示 ■2.事例 □3.練習 □4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 ■6.議題討論 (4)網路課程學習的優缺點？ ■7.評量結果與回饋 |
| 18 | 期末考 | 1. 期末考試 | 1. 期末考試 CH4~6 | 1. 期末考試 CH4~6 | 1. 筆試測驗 | 1. 筆試測驗 2hr | 教材提供： □1.重點提示 □2.事例 □3.練習 □4.反思活動 □5.補充教材或網路資源 |

| 週次 | 單元名稱 | 授課方式 | 單元教學目標 | 單元教材內容 | 單元教學活動 | 時數 | 備註 |
|----|------|------|--------|--------|--------|----|--|
| | | | | | | | <input type="checkbox"/> 6.議題討論 <input checked="" type="checkbox"/> 7.評量結果與回饋 |

線上課程 11 週 (每週開課時數=串流影音教材時數+其它教學活動時數)

