

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	美容保養配方設計	科目序號/代號	0652 / MH12029
必選修/學分數	選修 /3	上課時段/地點	(一)1 / H445、(三)56 / H445
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	李柏憲 / 專任	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 / 2年2班		

課程簡介與目標

在化妝品產業，配方設計一直以來是一個非常重要的工作，因其會影響到化妝品的安定性、使用效果和消費者接受度等等，本學期主以常見的美容保養品配方為主，介紹其配方組成與扮演之角色，使學生對於該類產品有進一步了解。

課程大綱

1. 皮膚的構造與敏感型肌膚之介紹。
2. 皮膚之保濕概念與美容保養品保濕技術。
3. 皮膚老化與美容保養品抗老化方法。
4. 3D皮膚模式。
5. 美容保養品配方組成。
6. 美國和歐盟對美容保養品法規介紹。
7. 美容保養品功效性測定。

基本能力或先修課程


普通化學、有機化學

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

