

102-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|--------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 傳統中醫藥學專論 | 科目序號 / 代號 | 1483 / MHR5001 |
| 開課系所 | 藥用植物與保健學系碩士班 | 學制 / 班級 | 研究所碩士班1年1班 |
| 任課教師 | 陳兆群 | 專兼任別 | 專任 |
| 必選修 / 學分數 | 必修 / 2 | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班 |
| 上課時段 / 地點 | (三)78 / | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

從中醫藥的基礎理論開始,引導學生進入中醫藥辨證論治的概念;並由傳統的方藥學之炮製與用藥概念,讓同學具備基本的藥用植物與方藥學之概念,同時建立經絡保健養生的基礎概念,使能具備中醫藥基礎與養生的概念,以學生論文專題為導向,回顧傳統中醫藥文獻,協助撰寫研究專題相關資料。

課程大綱

- 1.中醫藥基礎理論
- 2.傳統中醫藥文獻介紹
- 3.文獻整理與收集方法

基本能力或先修課程

- 中文書寫能力
- 文獻搜尋能力

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 具備基本生物科技研究能力
- 對於中草藥理論具有認知與研究能力
- 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之研發能力
- 藥妝美容產品之研發能力
- 藥妝美容產品市場行銷之研發能力
- 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 】 |
|--------|--------------|------------------|------|---------------|---------------------|---------------------------|
|--------|--------------|------------------|------|---------------|---------------------|---------------------------|

| | | | | | | |
|--------------------|-----|--|-----------------------|--|---------|----|
| 具備基本生物科技研究能力 | 30% | 具備現代化生物科技之知識與研究方法 | 講述法 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 30 |
| 對於中草藥理論具有認知與研究能力 | 30% | 對於傳統的中醫基礎理論的了解 對於藥用植物辨識與應用具研發能力 | 講述法 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 30 |
| 保健產品之行銷與健康保健衛教之能力 | 5% | 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 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 5 |
| 以生物技術研發保健產品之研發能力 | 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研究之技能 具備研究保健產品市場趨勢的能力 | 講述法 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 10 |
| 藥妝美容產品之研發能力 | 10% | 熟悉藥妝美容功效成分之基礎法規與知識 具備藥妝美容產品之調配與研發之能力 熟悉藥妝美容產品之安全性評估原理與方法 | 講述法 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 10 |
| 藥妝美容產品市場行銷之研發能力 | 5% | 熟悉行銷管理之實務與應用 具備美容產品市場調查研究方法與資料分析技巧之能力 具備美容產品市場行銷策略之規劃能力 | 講述法 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 5 |
| 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 學生上台報告 專題報告 | 課堂討論: 20% 課程參與度: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20% 上課筆記: 20% | 加總: 100 | 10 |

成績稽核

上課筆記: 20%
口頭報告: 20%
書面報告: 20%
課堂討論: 20%
課程參與度: 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 |
|--------|----|----|-----|-----|
| 無參考教科書 | | | | |

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 | 傳統中醫藥的發展概況 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書) | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 傳統中醫藥的市場趨勢與最新科技 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 全世界植物藥的流行與傳統中醫藥的研發方向 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 重要中醫藥REVIEW-人參 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 重要中醫藥REVIEW-薑 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 重要中醫藥REVIEW-薑黃 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 重要中醫藥REVIEW-沉香 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 重要中醫藥REVIEW-靈芝 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 書面報告檢討 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 10 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 11 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 12 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 13 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 14 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 15 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 16 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 17 | 研究生專題報告 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 18 | 專題報告檢討 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |