

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	本草學	科目序號 / 代號	0566 / MHI2006
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	翁淑雯	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	(二)12 / P201	授課語言別	中文

課程簡介

介紹傳統中草藥之運用, 性味, 歸經, 功能, 主治與品質. 使能與中醫基礎理論相結合.

課程大綱

(1)總論 (藥性總義)

起源與發展

產地與採集

炮製與性能

中藥之應用

(2) 各論

草部

木部

基本能力或先修課程

中醫藥概論

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

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】
具備基本生物科技知識能力	5%	具備現代化生物科技之基礎知識	講述法	期中考: 30% 期末考: 60% 課程參與度: 10%	加總: 100	5
對於中草藥理論具有基礎的認知	20%	對於傳統的中醫基礎理論的了解 對於常見藥用植物具辨識與應用能力	講述法 學生上台報告	分組報告: 10% 期中考: 35% 期末考: 45% 課程參與度: 5% 書面報告: 5%	加總: 100	20
保健產品之行銷與健康保健衛教之能力	20%	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 小組討論 學生上台報告	分組報告: 15% 期中考: 30% 期末考: 40% 課程參與度: 5% 書面報告: 10%	加總: 100	20
以生物技術研發保健產品與品管之能力	20%	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技術之技能 具備判讀保健產品市場趨勢的能力	講述法 學生上台報告	分組報告: 15% 期中考: 30% 期末考: 35% 課程參與度: 10% 書面報告: 10%	加總: 100	20
藥妝美容產品開發與品管能力	20%	熟悉藥妝美容功效成分之基礎法規與知識 熟悉藥妝美容產品之調配技術與工具操作方法 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	分組報告: 10% 期中考: 35% 期末考: 40% 課程參與度: 15%	加總: 100	20
藥妝美容產品市場行銷之能力	10%	熟悉行銷管理之實務與應用 熟悉美容產品市場調查方法與資料分析技巧 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	分組報告: 20% 期中考: 30% 期末考: 40% 課程參與度: 10%	加總: 100	10
具備尊重倫理，人際溝通及團隊合作能力	5%	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	小組討論 學生上台報告	分組報告: 60% 課程參與度: 40%	加總: 100	5

成績稽核

期末考: 39%

期中考: 30.5%

分組報告: 15%

課程參與度: 10.5%

書面報告: 5%

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
新版本草備要	汪詡庵		文光圖書	1994

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	智財權宣導。課程介紹 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	本草總論	100	0	0	0	0
3	本草個論-草部	100	0	0	0	0
4	本草個論-草部	100	0	0	0	0
5	本草個論-草部	100	0	0	0	0
6	本草個論-草部	100	0	0	0	0
7	本草個論-草部	100	0	0	0	0
8	期中考	0	0	0	0	100
9	本草個論-草木部；	100	0	0	0	0
10	本草個論-木部；主題報告討論	70	0	0	0	30
11	本草個論-木部；主題報告討論	70	0	0	0	30
12	本草個論-木部；主題報告討論	70	0	0	0	30
13	本草個論-果部；主題報告討論	70	0	0	0	30
14	本草個論-穀菜部；主題報告討論	70	0	0	0	30
15	本草個論-動物部；主題報告討論	70	0	0	0	30
16	本草個論-其他；主題報告討論	70	0	0	0	30
17	本草應用	100	0	0	0	0
18	期末考	0	0	0	0	100