

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	碩士論文	科目序號 / 代號	2184 / MHR5093
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2年1班
任課教師	張世良	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(日)ABC / Z158	授課語言別	中文

課程簡介

協助研究主題選定，具備回顧專業文獻，熟悉研究設計與方法，撰寫研究專題論文。








課程大綱

- 1.文獻整理與收集方法
- 2.實驗設計與統計方法
- 3.論文撰寫

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	20%	具備現代化生物科技之知識與研究方法	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	20
對於中草藥理論具有認知與研究能力	10%	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	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	10
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	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	5
以生物技術研發保健產品之研發能力	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研究之技能 具備研究保健產品市場趨勢的能力	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	20
藥妝美容產品之研發能力	20%	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	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	20
藥妝美容產品市場行銷之研發能力	20%	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	小組討論 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	20
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 校外參訪 個案討論 訪談人物	課堂討論: 10% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10% 書面報告: 70%	加總: 100	5

成績稽核

書面報告: 70%
口頭報告: 10%
課堂討論: 10%
課程參與度: 10%

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	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	專題討論	0	0	0	0	100
3	專題討論	0	0	0	0	100
4	專題討論	0	0	0	0	100
5	專題討論	0	0	0	0	100
6	專題討論	0	0	0	0	100
7	專題討論	0	0	0	0	100
8	專題討論	0	0	0	0	100
9	期中考	0	0	0	0	100
10	專題討論	0	0	0	0	100
11	專題討論	0	0	0	0	100
12	專題討論	0	0	0	0	100
13	專題討論	0	0	0	0	100
14	專題討論	0	0	0	0	100
15	專題討論	0	0	0	0	100
16	專題討論	0	0	0	0	100
17	專題討論	0	0	0	0	100
18	期末考	0	0	0	0	100