

## 102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊			
課程名稱	專題研究(一)	科目序號 / 代號	0593 / MHI3090
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	謝昌衛	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 1	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)2 / H563	授課語言別	中文

### 課程簡介

培養學生對英文期刊的聽說讀寫能力








### 課程大綱

透過科學期刊的研讀與報告,上台講解相關的內容,問題的提出,討論,對內容的材料方法與數據結果進行分析

### 基本能力或先修課程

no

### 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	20%	具備現代化生物科技之 基礎知識	小組討論 小組合作 學生上台報 告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	20

對於中草藥理論具有基礎的認知	10%	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	小組討論 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	10
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	小組討論 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	20
以生物技術研發保健產品與品管之能力	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技術之技能 具備判讀保健產品市場趨勢的能力	小組討論 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	10
藥妝美容產品開發與品管能力	10%	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	小組討論 小組合作 學生上台報告 專題演講	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	10
藥妝美容產品市場行銷之能力	20%	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	個案討論 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	20
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	小組討論 小組合作 學生上台報告 專題報告	分組報告: 20% 小組合作狀況: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	10

## 成績稽核

口頭報告: 30%

書面報告: 30%

分組報告: 20%

小組合作狀況: 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
略				0

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
圖書館相關英文期刊 論文				0

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	課程講解與說明	100	0	0	0	0
2	專題報告	10	0	0	0	90
3	專題報告	10	0	0	0	90
4	專題報告	10	0	0	0	90
5	專題報告	10	0	0	0	90
6	專題報告	10	0	0	0	90
7	專題報告	10	0	0	0	90
8	專題報告	10	0	0	0	90
9	專題報告	10	0	0	0	90
10	專題報告	10	0	0	0	90
11	專題報告	10	0	0	0	90
12	專題報告	10	0	0	0	90
13	專題報告	10	0	0	0	90
14	專題報告	10	0	0	0	90
15	專題報告	10	0	0	0	90
16	專題報告	10	0	0	0	90
17	專題報告	10	0	0	0	90
18	期末檢討	80	0	0	0	20