

 國立東華大學
教學計劃表 Syllabus

課程名稱(中文) Course Name in Chinese		中草藥學導論		學年/學期 Academic Year/Semester		113/1	
課程名稱(英文) Course Name in English		Introduction of Chinese Materia Medica					
科目代碼 Course Code		BMM_33510	系級 Department & Year	學三	開課單位 Course-Offering Department	生化暨分子醫學科學系	
修別 Type		學程 Program	學分數/時間 Credit(s)/Hour(s)		3.0/3.0		
授課教師 Instructor		/楊成湛					
先修課程 Prerequisite							
課程描述 Course Description							
1. 瞭解中草藥物學的基本理論及中藥藥物的性能、功效。 2. 瞭解中草藥藥理和臨床應用。 3. 奠定學生將來中草藥藥理研究之初步根基							
課程目標 Course Objectives							
1. 瞭解中草藥物學的基本理論及中藥藥物的性能、功效。 2. 瞭解中草藥藥理和臨床應用。 3. 奠定學生將來中草藥藥理研究之初步根基。							
系專業能力 Basic Learning Outcomes						課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	具備生命科學相關學科之基礎知識。Having the basic knowledge of life science.					●	
B	具備邏輯分析與解決問題的能力。Having the capabilities of logical analysis and problem solving.					●	
C	具備資料整合、數據分析與書面及口頭報告之能力。Having the capabilities of data integration and analysis, and the skills of written and poster presentation.					●	
D	具備終生學習的能力。Having the capability of lifelong learning.					●	
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated							
授課進度表 Teaching Schedule & Content							
週次Week		內容 Subject/Topics				備註Remarks	
1		中藥藥物學的概念					
2		藥性總義					
3		中藥歸經升降浮沉					
4		中藥五味四氣					
5		辛溫解表藥、 辛涼解表藥					
6		化痰止咳平喘藥					
7		理氣藥					

8	瀉下藥、攻下藥	
9	期中考試週 Midterm Exam	
10	收澀藥	
11	安神藥、平肝熄風藥	
12	祛寒藥、祛濕藥	
13	補陽藥	
14	補虛藥	
15	補血藥	
16	補氣藥	
17	宣竅藥	
18	期末作業	

教學策略 Teaching Strategies

- ☒ 課堂講授 Lecture
 ☐ 分組討論 Group Discussion
 ☒ 參觀實習 Field Trip
 ☐ 其他 Miscellaneous:

教學創新自評 Teaching Self-Evaluation

創新教學(Innovative Teaching)

- ☐ 問題導向學習(PBL)
 ☒ 團體合作學習(TBL)
 ☐ 解決導向學習(SBL)
 ☐ 翻轉教室 Flipped Classroom
 ☐ 磨課師 Moocs

社會責任(Social Responsibility)

- ☒ 在地實踐 Community Practice
 ☐ 產學合作 Industry-Academia Cooperation

跨域合作(Transdisciplinary Projects)

- ☒ 跨界教學 Transdisciplinary Teaching
 ☐ 跨院系教學 Inter-collegiate Teaching

- ☐ 業師合授 Courses Co-taught with Industry Practitioners

其它 other:

學期成績計算及多元評量方式 Grading & Assessments									
配分項目 Items	配分比例 Percentage	多元評量方式 Assessments							
		測驗 會考	實作 觀察	口頭 發表	專題 研究	創作 展演	卷宗 評量	證照 檢定	其他
平時成績 General Performance	30%								
期中考成績 Midterm Exam	30%								
期末考成績 Final Exam									
作業成績 Homework and/or Assignments	40%								
其他 Miscellaneous (_____)									
評量方式補充說明 Grading & Assessments Supplemental instructions									
教科書與參考書目（書名、作者、書局、代理商、說明） Textbook & Other References (Title, Author, Publisher, Agents, Remarks, etc.)									
中藥學概論 張永勳、何玉鈴、黃世勳（作者）文興出版									
課程教材網址(含線上教學資訊,教師個人網址請列位於本校內之網址) Teaching Aids & Teacher's Website(Including online teaching information. Personal website can be listed here.)									
其他補充說明 (Supplemental instructions)									