



課 綱 Course Outline
生命科學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	中西醫學概論				
英文課程名稱 Course Name in English	Introduction of Medicine and Traditional Chinese Medicine				
科目代碼 Course Code	LF__33570	班 別 Degree			
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
1. 瞭解現代醫學理論基礎，從症狀、身體系統和疾病的不同角度來認識醫學相關專業知識					
2. 瞭解中醫藥理論基礎與中醫對疾病之診斷方式。					
3. 瞭解中醫之臨床應用與特點。					
4. 奠定學生未來中西醫學研究之初步根基。					
系教育目標 Dept.'s Education Objectives					
1	培養從事生命科學相關領域之人才 Cultivating talents engaged in life science				
2	培育學生具有自我學習、獨立思考與創新之能力 Fostering students to acquire the capabilities of self-learning, independent thinking, and innovation.				
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

課程大綱
Course Outline

1. 西醫診斷與治療
2. 呼吸與心臟血管系統疾病
3. 消化與泌尿系統疾病
4. 內分泌與神經系統疾病
5. 老人常見疾病
6. 兒童常見疾病
7. 中醫基礎理論:陰陽五行與臟腑學說
8. 中醫基礎理論:經絡學說
9. 期中考
10. 中醫病因病理
11. 中醫四診-望聞問切
12. 中醫辨證-八綱、衛氣營血
13. 中藥藥性理論-四氣五味與升降浮沉
14. 常見中藥介紹
15. 常見方劑介紹
16. 中醫治則與治法
17. 中西整合醫學
18. 期末考

資源需求評估 (師資專長之聘任、儀器設備的配合 . . . 等)

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

臨床中西醫雙執照醫師

楊成湛醫師具有三張專業醫師執照(兒科醫師3年臨床資歷與中醫師14年臨床資歷)

中華民國中醫師 008508號

中華民國醫師 039619號

中華民國兒科專科醫師 003906號

課程要求和教學方式之建議

Course Requirements and Suggested Teaching Methods

以多媒體教學軟體之圖片及講義教材授課

其他

Miscellaneous

因考量學生學程漸進式學習與規劃，建議本堂課安排在大三下學期