處理學期(Current Semester)：1091
請尊重智慧財產權，請勿非法影印
1091學期所開設課程『中藥學』的課程內容

課程代碼(Course Number)		D32011IJ	
授課老師(Instructor)		廖若川(Yeuk-Chuen Liu)	
中文課名(Chinese Course Title)		中藥學	
英文課名(English Course Title)		Introduction to the Chinese Medicines	
開課年班(Grade and Class)		1A	
選課人數(Quantity)		14	
選課類別(Course Type)		選修(Elective Course)	
上課時間(Course Meeting Days/Times)		206,207,208	
上課地點(Classroom)		MFS003,MFS003,MFS003	
開課系所(Department/Institute Office of Course)		食品科學系博士班(Food Science)	
學分(Credit(s))	3	時數(Course Hour(s))	3
人數上限(Maximum Number of Students)	30	人數下限(Minimum Number of Students)	3
開課期別(Course Type)		單學期(semester course)	
是否實習		否	
備註(Note)			

Introduction to the Chinese medicines

課程綱要

教學目標 Objective	中 文	增加學生對於對中醫藥有基本概念認識 啟發學生以現代科學方法研究中藥
	English	This course will introduce students to the basic concepts of Traditional Chinese Medicine (TCM) and inspired the students employing the modern research methodology to study the effect of TCM.
先修科目 Pre Course	中 文	生物化學 生理學
	English	Biochemistry, Physiology
教材內容 Outline	中 文	以中醫藥基本理論為指導，運用現代科學方法，研究中藥與機體間的相互作用及作用規律
	English	Chinese herbal medical history, botanical families, plant part terminology, major herb groups, herb properties, major formula principles are covered in this course The contemporary pharmacological researches based on the traditional Chinese medicine will also be introduced in this course.
教學方式 Teaching Method	中 文	powerpoint, 筆記
	English	Powerpoint, lecture note
參考書目 Reference	中 文	《中藥藥理學》沈映君主編，知音出版社， 漢方藥理學 作者：高木敬次郎等 譯者：林大楨 出版社：文光圖書 出版日期：2007年09月01日 簡明中藥彙編 [附光碟/軟精裝] 林慧怡 ， 行政院衛生署中醫藥委員會 ，出版日期：2012-12-01 期刊
	English	《中藥藥理學》沈映君主編，知音出版社， 漢方藥理學 作者：高木敬次郎等 譯者：林大楨 出版社：文光圖書 出版日期：2007年09月01日 簡明中藥彙編 [附光碟/軟精裝]林慧怡 ， 行政院衛生署中醫藥委員會 ，出版日期：2012-12-01 期刊

教學進度	中 文	第一週 簡介 中藥網路資源 (Introduction) 天然物化學分類 第二週 中國醫藥學發展史(The History of Chinese Medicine) 第三週 中國醫學之原理(The Principle of Chinese Medicine) 第四週中國醫學之原理療法 (The Principle of Chinese Medicine) (The Treatment Methods of Chinese Medicine) 第五週 藥物之基本概念(The Basic Concepts of Traditional Crude Drugs 第六週) 藥物之基本概念(The Basic Concepts of Traditional Crude Drugs) 第七週 解表藥 (Herbs that release the Exterior) 第八週 清熱藥 (Herbs that clear Heat) 第九週 期中考 第十週 瀉下藥 (Herbs that drain sownwards) 第十一週 祛風濕藥 (Herbs that expel Wind-Dampness) 第十二週 利水滲濕藥 (Herbs that transform Dampness) 第十三週 溫裡藥 (Herbs that warm the Interior) 第十四週 理氣藥 (Herbs that regulate the Qi) 第十五週 活血化瘀藥 (Herbs that promote the Blood circulation) 第十六週 化痰止咳平喘藥 (herbs that transforming phlegm, stopping coughing and calming wheezing) 第十七週 補虛藥 (Herbs that tonify) 第十八週 期末考
Syllabus	English	第一週 簡介 中藥網路資源 (Introduction) 天然物化學分類 第二週 中國醫藥學發展史(The History of Chinese Medicine) 第三週 中國醫學之原理(The Principle of Chinese Medicine) 第四週中國醫學之原理療法 (The Principle of Chinese Medicine) (The Treatment Methods of Chinese Medicine) 第五週 藥物之基本概念(The Basic Concepts of Traditional Crude Drugs 第六週) 藥物之基本概念(The Basic Concepts of Traditional Crude Drugs) 第七週 解表藥 (Herbs that release the Exterior) 第八週 清熱藥 (Herbs that clear Heat) 第九週 期中考 mid-term examination 第十週 瀉下藥 (Herbs that drain sownwards) 第十一週 祛風濕藥 (Herbs that expel Wind-Dampness) 第十二週 利水滲濕藥 (Herbs that transform Dampness) 第十三週 溫裡藥 (Herbs that warm the Interior) 第十四週 理氣藥 (Herbs that regulate the Qi) 第十五週 活血化瘀藥 (Herbs that promote the Blood circulation) 第十六週 化痰止咳平喘藥 (herbs that transforming phlegm, stopping coughing and calming wheezing) 第十七週 補虛藥 (Herbs that tonify) 第十八週 期末考 Final examination
評量方式	中 文	期中考、期末考 報告兩篇 (各50%)
Evaluation	English	Mid-term report, final report
參考網址		