

中國醫藥大學 藥學院中國藥學暨中藥資源學系 選修畢業學分認定表 103 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：103年3月31日

科目名稱 中文、英文	修 別	規 定 學 分	一 上	一 下	二 上	二 下	三 上	三 下	四 上	四 下	備 註
中草藥研發概論(Introduction of research & development of Chinese medical herbs)	選	2.0	2.0								
中草藥應用導論(Introduction of application of Chinese medical herbs)	選	2.0	2.0								
微積分(-)(Calculus (I))	選	2.0	2.0								
普通生物學實驗(B)(General biology laboratory (B))	選	1.0	1.0								
藥用動物學(Medicinal zoology)	選	1.0		1.0							
中藥資源導論(Introduction of Chinese medicine resource)	選	2.0		2.0							
生物化學實驗(B)(Biochemistry laboratory (B))	選	1.0			1.0						
中藥學習導論(Introduction to chinese herbal medicine via western herbs)	選	2.0			2.0						全英語授課
生理學實驗(Physiology laboratory)	選	1.0			1.0						
生物技術概論(Introduction to biotechnology)	選	2.0			2.0						
藥用礦物學(Medicinal mineralogy)	選	1.0			1.0						
營養學(Nutriology)	選	2.0				2.0					
天然物化學實驗(Natural products chemistry laboratory)	選	1.0				1.0					
細胞生物學(Cell biology)	選	2.0				2.0					
天然物化學(Natural products chemistry)	選	3.0				3.0					
生物化學實驗(C)(Biochemistry laboratory (C))	選	1.0				1.0					
微生物學及免疫學實驗(D)(Microbiologic & immunology laboratory (D))	選	1.0				1.0					
植物組織培養(Plant tissue culture)	選	2.0					2.0				
植物組織培養實驗(Plant tissue culture laboratory)	選	1.0					1.0				
藥膳學(Medicated diet)	選	2.0					2.0				
生物技術研究方法(Biotechnology for methodology)	選	2.0					2.0				全英語授課
分子生物技術(Molecular biotechnology)	選	2.0					2.0				
酵素學(Enzymology)	選	2.0					2.0				
中藥保健食品(Health food in traditional Chinese medicine)	選	2.0						2.0			
中藥化妝品學(Cosmetics in traditional Chinese medicine)	選	2.0						2.0			
中草藥新藥開發概論(Introduction to discovery & development of new Chinese herbal medicine)	選	2.0						2.0			
植物組織培養實驗(Plant tissue culture laboratory)	選	1.0						1.0			
西草藥藥材及治療導論(Introduction to western herbal materials & therapeutics)	選	2.0							2.0		全英語授課
中草藥商品學(Commodity science of herbal products)	選	2.0							2.0		
專題討論(Seminar)	選	1.0							1.0		
專題研究(一)(Practice of research project (I))	選	1.0							1.0		
中藥藥劑學(Pharmaceutics in traditional Chinese medicine)	選	2.0							2.0		
中草藥產品開發研究(Discovery & development of Chinese herbal medicine)	選	2.0							2.0		
中藥藥物動力學(Pharmacokinetics of Chinese materia medica)	選	2.0							2.0		
方劑藥理學(Pharmacology of traditional Chinese medicine formulae)	選	2.0							2.0		
網際網路資源利用(自然科學領域)(Applications of internet resources)	選	2.0							2.0		
中藥毒理學(Toxicology of traditional Chinese materia medica)	選	2.0							2.0		
智慧財產理論與研究(Theory & research of intellectual property)	選	1.0								1.0	
中草藥製劑技術與實務(Technology & practice of botanical preparation)	選	2.0								2.0	
專題討論(Seminar)	選	1.0								1.0	
專題研究(二)(Practice of research project (II))	選	1.0								1.0	
合計 選修 總學分		68.0	7.0	3.0	7.0	10.0	11.0	7.0	18.0	5.0	

校內注意事項

中國藥學暨中藥資源學系注意事項

一、畢業前必須通過英文鑑定，方能畢業。相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。  
 二、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。  
 三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為0學分，成績及格者，83年次以前同學以每8堂課折算1日役期(1門課折抵4日役期，2門課折抵9日役期，以此類推)。83年次以後同學每門課折抵2日訓期，畢業前修滿四學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考預備軍士官考試。  
 四、通識教育：必修28學分。

一、教育目標：  
 1. 培育中草藥鑑定及資源與新藥開發之人才  
 2. 培育中草藥品質管制及生物技術研發之人才  
 3. 培育中草藥相關產業管理與行銷之人才  
 4. 培育具有結合傳統與現代生物科技之人才  
 二、103學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為128學分，含必修72學分通識28學分、選修28學分。

包括語文課程8學分（國文2學分，英文4學分及英語聽講課程2學分）、基礎通識12學分（人文及藝術領域4~6學分、社會科學領域4~6學分及自然/生命科學領域2~4學分）及跨領域通識8學分（專題論壇課程至多可選修2學分，核心講授課程6~8學分），以上課程由通識教育中心統一規劃，另須參加「博雅經典講座」16小時（0學分），達時數後始符合畢業規定。請詳閱「通識教育課程修課要點」（通識教育中心網頁）。

五、服務學習時數：需修習必修0學分之服務學習課程，以及志工基礎教育訓練12小時、志願服務18小時，共計需完成48小時之服務學習時數，始符合畢業資格。

※志工基礎訓練由學務處服務學習中心舉辦，每學年於新生始業式辦理，每學年視情況加開補課場次（另行公告），其他未盡事宜請詳閱「服務學習課程實施要點」（學務處服務學習中心網頁）。

六、畢業前必須參加校內舉辦之基礎心肺復甦術訓練，方具畢業資格。相關規定依本校「學生基礎心肺復甦術訓練實施要點」辦理。

七、畢業前必須參加校內舉辦之游泳技能檢定通過者，方具畢業資格。相關規定依本校「學生游泳技能檢定實施辦法」辦理。

八、本學分表做為畢業學分認定之依據。

三、中藥實務實習：於三年級下學期暑假實施，不計學分，不及格者不得畢業。

四、畢業生畢業後目前未有相當之執業證照可考。

單位主管簽章：