

中國醫藥大學 中醫學院中國藥學暨中藥資源學系 選修畢業學分認定表 107 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：2018年8月15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	課程分類	備註
中草藥研發概論(Introduction of research & development of Chinese medical herbs)	選	2.0	2.0								自由選修	
中草藥應用導論(Introduction of application of Chinese medical herbs)	選	2.0	2.0								自由選修	
普通化學實驗(B)(General chemistry laboratory (B))	選	1.0	1.0								自由選修	
微積分(一)(Calculus (I))	選	2.0	2.0								自由選修	
生物學實驗(B)(Biology Laboratory(B))	選	1.0	1.0								自由選修	
藥用動物學(Medicinal zoology)	選	1.0		1.0							自由選修	
中藥資源導論(Introduction of Chinese medicine resource)	選	2.0		2.0							自由選修	
有機化學實驗(A)(Organic chemistry laboratory(A))	選	1.0		1.0							自由選修	
生物化學實驗(B)(Biochemistry laboratory (B))	選	1.0			1.0						自由選修	
中藥學習導論(Introduction to chinese herbal medicine via western herbs)	選	2.0			2.0						自由選修	全英語授課
生理學實驗(Physiology laboratory)	選	1.0			1.0						自由選修	
生物技術概論(Introduction to biotechnology)	選	2.0			2.0						自由選修	
分子生物學(Molecular biology)	選	2.0			2.0						自由選修	
藥用礦物學(Medicinal mineralogy)	選	1.0			1.0						自由選修	
天然物化學(Natural products chemistry)	選	3.0				3.0					自由選修	
天然物化學實驗(Natural products chemistry laboratory)	選	1.0				1.0					自由選修	
細胞生物學(Cell biology)	選	2.0				2.0					自由選修	
營養學(Nutriology)	選	2.0				2.0					自由選修	
論文導讀(Literature reading)	選	2.0				2.0					自由選修	
生物化學實驗(C)(Biochemistry laboratory (C))	選	1.0				1.0					學期實習	
微生物學及免疫學實驗(D)(Microbiologic & immunology laboratory (D))	選	1.0				1.0					自由選修	
藥膳學(Medicated diet)	選	2.0					2.0				自由選修	
中草藥養生與保健(Nourishing health of Chinese herbal medicine)	選	2.0					2.0				自由選修	
植物組織培養(Plant tissue culture)	選	2.0					2.0				專業課程	
植物組織培養實驗(Plant tissue culture laboratory)	選	1.0					1.0				專業課程	
專題研究(一)(Practice of research project (I))	選	1.0					1.0				自由選修	
酵素學(Enzymology)	選	2.0					2.0				自由選修	
植物組織培養實驗(Plant tissue culture laboratory)	選	1.0						1.0			專業課程	
中藥化妝品學(Cosmetics in traditional Chinese medicine)	選	2.0						2.0			自由選修	
中草藥新藥開發概論(Introduction to discovery & development of new Chinese herbal medicine)	選	2.0						2.0			自由選修	
專題研究(二)(Practice of research project (II))	選	1.0						1.0			自由選修	
中藥保健食品(Health food in traditional Chinese medicine)	選	2.0						2.0			自由選修	
臨床中藥學(Clinical traditional chinese medicinals)	選	2.0							2.0		自由選修;專業課程	
專題研究(III)(Practice of research project (III))	選	1.0							1.0		自由選修	
中草藥商品學(Commodity science of herbal products)	選	2.0							2.0		自由選修	
中藥藥劑學(Pharmaceutics in traditional Chinese medicine)	選	2.0							2.0		自由選修;專業課程	
中草藥產品開發研究(Discovery & development of Chinese herbal medicine)	選	2.0							2.0		自由選修	
中藥藥物動力學(Pharmacokinetics of Chinese materia medica)	選	2.0							2.0		自由選修;專業課程	
方劑藥理學(Pharmacology of traditional Chinese medicine formulae)	選	2.0							2.0		自由選修	
中藥毒理學(Toxicology of traditional Chinese materia medica)	選	2.0							2.0		自由選修	
智慧財產理論與研究(Theory & research of intellectual property)	選	1.0								1.0	自由選修	
中藥藥品行銷管理學(Marketing & management of traditional Chinese medicines)	選	2.0								2.0	自由選修;專業課程	

中國醫藥大學 中醫學院中國藥學暨中藥資源學系 選修畢業學分認定表 107 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：2018年8月15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	課程分類	備註
中草藥製劑技術與實務(Technology & practice of botanical preparation)	選	2.0								2.0	自由選修	
西草藥藥材及治療導論(Introduction to western herbal materials & therapeutics)	選	2.0								2.0	自由選修	全英語授課
專題研究(IV)(Practice of research project (IV))	選	1.0								1.0	自由選修	
合計 選修 總學分		74.0	8.0	4.0	9.0	12.0	10.0	8.0	15.0	8.0		

校內注意事項

中國藥學暨中藥資源學系注意事項

107學年度入學生畢業學分認定表備註：

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、體育課一年級為必修，每學期0學分，不及格不得畢業。大學部二年級以上為選修，每學期一學分。

三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為1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。

四、通識教育課程分為正式課程及通識教育活動：

(一)正式課程：必修28學分

1. 英文必修4學分

英文課程採分級制，分級以大學指考及學測成績為依據，分級結果於選課前公告。如達該學系英文畢業檢定標準，經所屬學系審核通過，得免修英文4學分，相關細則依「中國醫藥大學英文暨英語聽講必修課程免修學分實施要點」規定辦理。

2. 資訊相關課程 (2學分)

3. 通識課程 (22學分)

(1) 核心通識課程：至少修習10學分，五大類中至少任選三大類。

A. 語文類：國文、英文進階課程及第二外語課程等。

B. 人文藝術類：文學藝術類、歷史文明類等。

C. 社會科學類：法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、經濟類等。

D. 自然科學類：基礎科學類；生命科學類；應用科學類；科學技術類等。

E. 運動知能類：如運動心理學、運動生理學、國際賽事分析與博奕事業、運動與健康的學理探討等學術類課程。如屬該學系之必修課程者，將設限不得認列為通識學分。

(2) 跨學院通識課程：至少須修習跨學院課程6學分。

(二) 通識教育活動：0學分，學生須於在學期間參與至少16小時通識教育中心所認定之演講與校外所舉辦之展演活動；成績以通過/不通過計分。相關細則依「通識教育活動實施要點」規定辦理。

五、服務學習時數：需修習必修0學分(醫學系、中醫學系為上下學期必修各1學分)之服務學習課程，以及6小時志願服務基礎教育訓練、6小時服務學習講座參與、18小時服務學習課程、18小時志工服務(不含服務學習講座)，共計需完成48小時之服務學習時數，始符合畢業資格。

※志願服務基礎訓練由學務處服務學習中心舉辦(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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

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、107學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為128學分，核心必修課程64學分，通識28學分及選修36學分。

三、中藥實務實習：第三學年暑假實施，不計學分，不及格者，不得畢業，實習期間為2個月，必修0學分，其實習起始日為7月1日起至8月31日止，或依實習單位規定之起始日期，合計352小時。

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：