

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系 必修畢業學分認定表 107 學年度入學適用

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
生物統計學實習(一)(Biostatistics practice (I))	必	1.0			1.0						系定必修	
衛生政策與管理(Health policy & management)	必	2.0			2.0						系定必修	
服務學習(Service learning)	必	0.0			0.0						系定必修	
風險管理概論(Introduction to risk management)	必	2.0			2.0						系定必修	
生物統計學實習(二)(Biostatistics practice (II))	必	1.0				1.0					系定必修	
進階生物統計學(Advanced biostatistics)	必	2.0				2.0					系定必修	
環保行政學(Environmental protection administration)	必	2.0				2.0					系定必修	
偵測與分析-原理與應用(Detection & analysis: principles & applications)	必	2.0					2.0				系定必修	
專題論文(一)(Independent thesis(I))	必	1.0					1.0				系定必修	
流行病學(Epidemiology)	必	2.0					2.0				系定必修	
流行病學實習(Epidemiology practice)	必	1.0					1.0				系定必修	
專題論文(二)(Independent thesis(II))	必	1.0						1.0			系定必修	
疾病防治(Disease control)	必	2.0						2.0			系定必修	
醫事及衛生法規(Health & medical regulation)	必	2.0						2.0			系定必修	
衛生教育與健康促進(Seminar on health prevention & promotion)	必	2.0						2.0			系定必修	
專題論文(三)(Independent thesis(III))	必	1.0							1.0		系定必修	
公衛實習(Practice of public health)	必	2.0							2.0		系定必修	
公共衛生實務(Practice in public health)	必	2.0								2.0	系定必修	
合計 必修 總學分		28.0			5.0	5.0	6.0	7.0	3.0	2.0		

校內注意事項

公共衛生學系注意事項

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「中國醫藥大學英文醫學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/1學分(中醫學系及醫學系)之服務學習課程，以及志願服務基礎教育訓練12小時、完成志願服務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. 培養學生具備生物統計與流行病學、預防醫學、環境衛生學、社會與健康行為科學、衛生政策與管理學等公共衛生之基本核心能力。

2. 培養學生專業知識應用於實務工作之能力。

3. 培養學生具備國際衛生關懷和健康永續發展之素養。

二、107學年度入學新生實施，本系4年制，最低畢業學分為128學分(含公共衛生學院大一分系必修24學分，公衛系2-4年級必修28學分，通識教育正式課程28學分，選修48學分(可含公共衛生學院大一分系選修學分數)，如本系有修讀輔系或雙主修之學生，不強制該生須於本系選擇組別修課；未修讀輔系或雙主修之學生則須依規定選擇任一組別修課，始能畢業。

單位主管簽章：

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系 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：107年4月18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
藥學概論(Introduction to pharmacy)	選	2.0			2.0						系定選修	
環境化學(Environmental chemistry)	選	2.0			2.0						系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
環境化學實驗(Environmental chemistry laboratory)	選	1.0			1.0						系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
生物化學(C)(Biochemistry (C))	選	2.0			2.0						系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
分析化學(B)(Analytical chemistry (B))	選	2.0			2.0						系定選修	
中醫學概論(B)(Basic theory of Chinese medicine (B))	選	2.0			2.0						系定選修	
生理學(C)(Physiology (C))	選	3.0			3.0						系定選修	
資訊應用概論(Information technique application)	選	2.0			2.0						系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
健康與社會(Health & society)	選	2.0			2.0						系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
工業衛生(Industrial hygiene)	選	2.0				2.0					系定選修	
病媒管制(Vector control)	選	2.0				2.0					系定選修	
環境微生物(Environmental microbiology)	選	2.0				2.0					系定選修	
環境毒物學(Environmental toxicology)	選	2.0				2.0					系定選修	
社區衛生(Community health)	選	2.0				2.0					系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
病理學(D)(Pathology (D))	選	2.0				2.0					系定選修	
微生物學及免疫學(C)(Microbiology & immunology (C))	選	3.0				3.0					系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
微生物學及免疫學實驗(D)(Microbiology & immunology laboratory (D))	選	1.0				1.0					系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
寄生蟲學(B)(Parasitology (B))	選	1.0				1.0					系定選修	
寄生蟲學實驗(B)(Parasitologic laboratory (B))	選	1.0				1.0					系定選修	
健康心理學(Health psychology)	選	2.0				2.0					系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
環境科學與工程(Environmental Science and Engineering)	選	2.0				2.0					系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
健康經濟學(Health economics)	選	2.0				2.0					系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
生物醫學資訊處理實務(Medical informatics)	選	2.0					2.0				系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
污染物傳輸與暴露評估(Pollution transport and exposure assessment)	選	2.0					2.0				系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
偵測與分析-原理與應用實驗操作(Detection & analysis: principles & applications lab)	選	1.0					1.0				系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
人類分子遺傳學(Human molecular genetics)	選	2.0					2.0				系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
廢棄物處理與資源回收(Solid waste disposal and reuse)	選	2.0					2.0				系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
實用公文(Document writing)	選	2.0					2.0				系定選修	
公共衛生對緊急災變之應變(Public health response on emergency events)	選	2.0					2.0				系定選修	
內科學概論(Introduction to internal medicine)	選	2.0					2.0				系定選修	
儀器分析(Instrumental analysis)	選	2.0					2.0				系定選修	
衛生制度(Health care systems)	選	2.0					2.0				系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
空氣污染學(Air pollution)	選	2.0					2.0				系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
健康保險(Health insurance)	選	2.0					2.0				系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
醫院行政(Hospital administration)	選	2.0					2.0				系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
生物偵測(Biological monitoring)	選	2.0						2.0			系定選修	
衛生計劃與評估(Health program planning & evaluation)	選	2.0						2.0			系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
水污染防治(Water pollution control)	選	2.0						2.0			系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
職業病防治(Prevention of occupational disease)	選	2.0						2.0			系定選修	
社會科學研究法(Social research methods)	選	2.0						2.0			系定選修	
成癮行為導論(Addiction behavior study)	選	3.0						3.0			系定選修	
作業環境測定(Measurement in workplace)	選	3.0						3.0			系定選修	
公共衛生資訊系統實務應用(GIS application in public health)	選	2.0						2.0			系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
管理資訊系統(Management information systems)	選	2.0						2.0			系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
分子流行病學概論(Introduction to Molecular epidemiology)	選	2.0						2.0			系定選修	

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系 選修畢業學分認定表 107 學年度入學適用

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
環境影響評估(Assessment of environmental impact)	選	2.0						2.0			系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
應用流行病學(Applied epidemiology)	選	2.0						2.0			系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
公共衛生議題(Public health issues)	選	2.0						2.0			系定選修	磨課師
傳染流行病學建模概論(Introduction to modeling of infectious diseases)	選	2.0							2.0		系定選修	
環境保護法規(Environmental laws & regulation)	選	2.0							2.0		系定選修	
環境衛生研討(Seminars in environmental health)	選	2.0							2.0		系定選修	
公共衛生倫理(Public health ethics)	選	2.0							2.0		系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
婦幼衛生及優生保健(Maternal & child health)	選	2.0							2.0		系定選修	
健康風險評估(Health risk assessment)	選	2.0							2.0		系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
國際公共衛生議題(Issues in international public health)	選	2.0							2.0		系定選修	
國際衛生(International health)	選	2.0							2.0		系定分組(衛生政策與健康行為組)	衛生政策與健康行為組
環境規劃與管理(Environmental design & management)	選	2.0							2.0		系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
預防醫學(Preventive medicine)	選	2.0							2.0		系定分組(流病生統與預防醫學組)	流病生統與預防醫學組
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	選	2.0							2.0		系定選修	
生物醫學統計分析與實務(Biomedical statistics:cases & analyses)	選	2.0							2.0		系定選修	
合計 選修 總學分		119.0			18.0	24.0	25.0	28.0	14.0	10.0		

校內注意事項

公共衛生學系注意事項

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堂課折抵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/1學分(中醫學系及醫學系)之服務學習課程，以及志願服務基礎教育訓練12小時、完成志願服務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. 培養學生具備生物統計與流行病學、預防醫學、環境衛生學、社會與健康行為科學、衛生政策與管理學等公共衛生之基本核心能力。
2. 培養學生專業知識應用於實務工作之能力。
3. 培養學生具備國際衛生關懷和健康永續發展之素養。

二、107學年度入學新生實施，本系4年制，最低畢業學分為128學分(含公共衛生學院大一分系必修24學分，公衛系2-4年級必修28學分，通識教育正式課程28學分，選修48學分(可含公共衛生學院大一分系選修學分數)，如本系有修讀輔系或雙主修之學生，不強制該生須於本系選擇組別修課；未修讀輔系或雙主修之學生則須依規定選擇任一組別修課，始能畢業。

單位主管簽章：