

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 106 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
公共衛生學(Introduction of public health)	必	2.0	2.0								系定必修	
健康照護管理導論(Introduction to health services administration)	必	2.0	2.0								系定必修	
職業安全(Occupational safety)	必	2.0	2.0								系定必修	
微積分(一)(Calculus (I))	必	2.0	2.0								系定必修	
生物學(C)(Biology(C))	必	2.0	2.0								系定必修	
普通化學(C)(General chemistry (C))	必	2.0	2.0								系定必修	
公共衛生生涯規劃(一)(Career planning in public health(I))	必	2.0	2.0								系定必修	
環境衛生學(Environmental health)	必	2.0		2.0							系定必修	
醫療機構組織與功能導論(Introduction to the functions of health care organizations)	必	2.0		2.0							系定必修	
職業衛生(Occupational hygiene)	必	2.0		2.0							系定必修	
生物統計學(Biostatistics)	必	2.0		2.0							系定必修	
公共衛生生涯規劃(二)(Career planning in public health(II))	必	2.0		2.0							系定必修	
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	
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(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	
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		52.0	14.0	10.0	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

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，畢業前修滿二學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考義務役預備軍士官考試。

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：28學分

1. 英語文課程：應修6學分

(1) 英文：必修4學分

(2) 英語聽講：必修2學分

英文及英語聽講課程皆採分級制，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，得免修英文暨英語聽講6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. 資訊課程：應修2學分

3. 通識課程：應修20學分

(1) 核心通識課程：

A. 語文類：國文、英文進階課程及第二外語課程等，至少修習2學分。

B. 人文藝術類：文學藝術類、歷史文明類等，至少修習2學分。

C. 社會科學類：法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、資訊傳播、經濟類等，至少修習2學分。

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，至少修習2學分。

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、106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不分系必修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不分系選修學分數)，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。

(2) 跨學院通識課程

學生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內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學分之服務學習課程，以及志工基礎教育訓練6小時、志18小時服務學習課程、24小時志工服務（含講座參與及志工服務），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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

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 106 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 3 頁

列印日期：2019年5月2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
管理學(Management)	選	2.0	2.0								系定選修	
生物學實驗(B)(Biology laboratory(B))	選	1.0	1.0								系定選修	
普通化學實驗(B)(General chemistry laboratory (B))	選	1.0	1.0								系定必修;系定選修	
辦公室軟體在公衛資訊之應用(Office software application for public health informatics)	選	2.0	2.0								系定選修	
遺傳學概論(Introduction to genetics)	選	2.0		2.0							系定選修	
積分的理論與實務(Integral calculus with theory and applications)	選	2.0		2.0							系定選修	
有機化學(A)(Organic chemistry(A))	選	2.0		2.0							系定選修	
有機化學實驗(A)(Organic chemistry laboratory(A))	選	1.0		1.0							系定選修	
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
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
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	
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	
會計學(Accounting)	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
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
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
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
環境職業醫學健康風險管理(Occupational health risk management)	選	2.0					2.0				系定選修	
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
醫療品質管理(Quality management in health care)	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 106 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
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
社會科學研究法(Social research methods)	選	2.0						2.0			系定選修	
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	
公共衛生營養學(Public health nutrition)	選	2.0						2.0			系定選修	
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
作業環境測定(Measurement in workplace)	選	3.0						3.0			系定選修	
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
健康傳播與醫藥新聞(Health communication & medical journalism)	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	
醫療機構財務管理(Financial management for health care organizations)	選	2.0						2.0			系定選修	
公共衛生議題(Public health issues)	選	2.0						2.0			系定選修	磨課師
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	
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
成本效益分析(Cost-benefit analysis)	選	2.0							2.0		系定選修	
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	
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	選	2.0							2.0		系定選修	
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
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
環境生態學(Environmental ecology)	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		系定分組(流病生統與預防醫學組)	
安全教育與急救(Security education & first aid)	選	2.0							2.0		系定選修	
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
醫院管理研討(Seminar on hospital management)	選	2.0							2.0		系定選修	
合計 選修 總學分		152.0	6.0	7.0	18.0	26.0	29.0	34.0	16.0	16.0		

校內注意事項

公共衛生學系注意事項

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，畢業前修滿二學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考義務役預備軍士官考試。

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：28學分

1. 英語文課程：應修6學分

(1) 英文：必修4學分

(2) 英語聽講：必修2學分

英文及英語聽講課程皆採分級制，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，得免修英文暨英語聽講6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. 資訊課程：應修2學分

3. 通識課程：應修20學分

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、106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不分系必修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不分系選修學分數)，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。

(1) 核心通識課程：

A. 語文類：國文、英文進階課程及第二外語課程等，至少修習2學分。

B. 人文藝術類：文學藝術類、歷史文明類等，至少修習2學分。

C. 社會科學類：法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、資訊傳播、經濟類等，至少修習2學分。

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，至少修習2學分。

(2) 跨學院通識課程

學生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內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學分之服務學習課程，以及志工基礎教育訓練6小時、志18小時服務學習課程、24小時志工服務（含講座參與及志工服務），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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：