

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 105 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
微積分(一)(Calculus (I))	必	2.0	2.0								系定必修	
公共衛生學(Introduction of public health)	必	2.0	2.0								系定必修	公共衛生學分學程
普通化學(C)(General chemistry (C))	必	2.0	2.0								系定必修	
普通化學實驗(B)(General chemistry laboratory (B))	必	1.0	1.0								系定必修	
生物學(C)(Biology(C))	必	2.0	2.0								系定必修	
生物學實驗(B)(Biology Laboratory(B))	必	1.0	1.0								系定必修	
環境衛生(Environmental health)	必	3.0		3.0							系定必修	公共衛生學分學程
服務學習(Service learning)	必	0.0		0.0							系定必修	
有機化學(A)(Organic chemistry(A))	必	2.0		2.0							系定必修	
有機化學實驗(A)(Organic chemistry laboratory(A))	必	1.0		1.0							系定必修	
數據處理與統計分析軟體(Software for data processing and statistical analysis)	必	2.0			2.0						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(Biostatistics)	必	2.0			2.0						系定必修	公共衛生學分學程、公衛醫療大數據學分學程
衛生政策與管理(Health policy & management)	必	2.0			2.0						系定必修	公共衛生學分學程
工業衛生(Industrial hygiene)	必	2.0				2.0					系定必修	公共衛生學分學程
進階數據處理與統計分析軟體(Advanced techniques for data processing and statistical analysis)	必	2.0				2.0					系定必修	
進階生物統計學(Advanced biostatistics)	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	
專題研究(Independent research)	必	1.0					1.0				系定必修	
流行病學(Epidemiology)	必	2.0					2.0				系定必修	公共衛生學分學程、精準醫學學分學程
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	健康產業管理學分學程、長期照護管理學分學程、病歷資訊管理學分學程
衛生教育與健康促進(Seminar on health prevention & promotion)	必	2.0						2.0			系定必修	
疾病防治(Disease control)	必	2.0						2.0			系定必修	病歷資訊管理學分學程
專題研究(Independent research)	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	
專題研究(Independent research)	必	1.0							1.0		系定必修	
合計 必修 總學分		46.0	10.0	6.0	8.0	6.0	6.0	7.0	3.0			

校內注意事項

- 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：
通識教育課程分為「九大領域課程」及「通識教育活動」。
(一) 九大領域課程：必修共28學分，各領域修課學分數規定：
 1. 國文說寫領域(至少2學分) 國文：必選2學分
 2. 外國語文領域(至少6學分)
 - (1) 英文：必選4學分
 - (2) 英語聽講：必選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。另訂定「英文暨英語聽講課程申請改修實施要點」，可依相關規定提出改修申請。
 3. 歷史文明領域(至少2學分)

公共衛生學系注意事項

- 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、105學年度入學新生實施，本系4年制，最低畢業學分為128學分，含公衛系必修46學分，通識教育九大領域課程28學分，選修54學分(須修畢至少一組別之必選課程，其餘學分可選修本系選修課程或外系課程)，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。

4. 文學藝術領域 (至少2學分)
5. 認知推論領域 (至少2學分)
6. 社會科學領域 (至少2學分)
7. 價值倫理領域 (至少2學分)
8. 科學技術領域 (至少2學分)
9. 全球視野領域 (至少2學分)

如所修課程兼跨二或三個領域，得選擇計入其中任一領域。

(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、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 105 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 3 頁

列印日期：2019年11月26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
公共衛生專業英文(Public health in English)	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	
綠色台灣(Green Taiwan)	選	2.0		2.0							自由選修	
藥學概論(Introduction to pharmacy)	選	2.0			2.0						系定選修	
衛生社會學(Health sociology)	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)	環衛風管組及流病生統與預防醫學組、公衛醫療大數據學分學程
環保行政學(Environmental protection administration)	選	2.0			2.0						系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
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	
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
病理學(D)(Pathology (D))	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
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	
污染物傳輸與暴露評估(Pollution transport and exposure assessment)	選	3.0				3.0					系定分組(環衛風管組)	環衛風管組
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
衛生經濟學(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
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
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				系定選修	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				系定必修	
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
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
環境毒物學(Environmental toxicology)	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、公共衛生學分學程
醫療品質管理(Quality management in health care)	選	2.0					2.0				系定選修	
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
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
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				系定必修	
社會科學研究法(Social research methods)	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、環境管理學分學程
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	

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 105 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
衛生財務與管理(Financial management in health)	選	2.0						2.0			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	
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、公衛醫療大數據學分學程
分子流行病學概論(Introduction to Molecular epidemiology)	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
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	
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	
國際公共衛生議題(Issues in international public health)	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)	流病生統與預防醫學組
環境衛生法規(Health & environmental laws)	選	2.0							2.0		系定分組(衛生政策與健康行為組)	環衛風管組及衛生政策與健康行為組
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
環境衛生研討(Seminars in environmental health)	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、公共衛生學分學程
系定分組-輔系、雙主修學生適用(For minor/double major students)	選	0.0								0.0	系定分組-輔系、雙主修學生適用	系定分組-輔系、雙主修學生適用
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	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
環境生態學(Environmental ecology)	選	2.0								2.0	系定選修	
公共衛生實務(Practice 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及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、環境管理學分學程
醫院管理研討(Seminar on hospital management)	選	2.0								2.0	系定選修	
安全教育與急救(Security education & first aid)	選	2.0								2.0	系定選修	
合計 選修 總學分		148.0		6.0	20.0	25.0	29.0	34.0	18.0	16.0		

校內注意事項

- 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：
通識教育課程分為「九大領域課程」及「通識教育活動」。
(一) 九大領域課程：必修共28學分，各領域修課學分數規定：
1. 國文說寫領域(至少2學分) 國文：必選2學分
2. 外國語文領域(至少6學分)
(1) 英文：必選4學分
(2) 英語聽講：必選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

公共衛生學系注意事項

- 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、105學年度入學新生實施，本系4年制，最低畢業學分為128學分，含公衛系必修46學分，通識教育九大領域課程28學分，選修54學分(須修畢至少一組別之必選課程，其餘學分可選修本系選修課程或外系課程)，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。

測成績為依據，分級結果於選課前

公告。另訂定「英文暨英語聽講課程申請改修實施要點」，可依相關規定提出改修申請。

3. 歷史文明領域（至少2學分）
4. 文學藝術領域（至少2學分）
5. 認知推論領域（至少2學分）
6. 社會科學領域（至少2學分）
7. 價值倫理領域（至少2學分）
8. 科學技術領域（至少2學分）
9. 全球視野領域（至少2學分）

如所修課程兼跨二或三個領域，得選擇計入其中任一領域。

(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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：