

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

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：2021年12月3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
公共衛生生涯規劃(一)(Career planning in public health(I))	必	2.0	2.0								無	
公共衛生學(Introduction of public health)	必	2.0	2.0								無	公共衛生學分學程
生物學(C)(Biology(C))	必	2.0	2.0								無	
健康照護管理導論(Introduction to health services administration)	必	2.0	2.0								無	
普通化學(C)(General chemistry (C))	必	2.0	2.0								無	
微積分(一)(Calculus (I))	必	2.0	2.0								無	
職業安全(Occupational safety)	必	2.0	2.0								無	
公共衛生生涯規劃(二)(Career planning in public health(II))	必	2.0		2.0							無	
生物統計學(Biostatistics)	必	2.0		2.0							無	公共衛生學分學程、公衛醫療大數據學分學程
環境衛生學(Environmental health)	必	2.0		2.0							無	公共衛生學分學程
職業衛生(Occupational hygiene)	必	2.0		2.0							無	
醫療機構組織與功能導論(Introduction to the functions of health care organizations)	必	2.0		2.0							無	
生物統計學實習(一)(Biostatistics practice (I))	必	1.0			1.0						無	公衛醫療大數據學分學程
服務學習(Service learning)	必	0.0			0.0						無	
風險管理概論(Introduction to risk management)	必	2.0			2.0						無	
衛生政策與管理(Health policy & management)	必	2.0			2.0						無	公共衛生學分學程
生物統計學實習(二)(Biostatistics practice (II))	必	1.0				1.0					無	公衛醫療大數據學分學程
進階生物統計學(Advanced biostatistics)	必	2.0				2.0					無	
環保行政學(Environmental protection administration)	必	2.0				2.0					無	
流行病學(Epidemiology)	必	2.0					2.0				無	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				無	
偵測與分析-原理與應用(Detection & analysis: principles & applications)	必	2.0					2.0				無	
專題論文(一)(Independent thesis(I))	必	1.0					1.0				無	
疾病防治(Disease control)	必	2.0						2.0			無	病歷資訊管理學分學程
專題論文(二)(Independent thesis(II))	必	1.0						1.0			無	
衛生教育與健康促進(Seminar on health prevention & promotion)	必	2.0						2.0			無	
醫事及衛生法規(Health & medical regulation)	必	2.0						2.0			無	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
公衛實習(Practice of public health)	必	2.0							2.0		無	
專題論文(三)(Independent thesis(III))	必	1.0							1.0		無	
公共衛生實務(Practice in public health)	必	2.0								2.0	無	
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

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。

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、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)，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。
 - 未修讀輔系或雙主修之學生
選修48學分須包含任一組別之組選修課程20學分，其餘28學分不限選修本系開設之選修課程。
 - 修讀輔系或雙主修之學生

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。如屬該學系之必選修課程者，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（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。

不強制選擇組別修課，選修48學分不限選修本系開設之選修課程。惟若未完成輔系或雙主修，仍須比照未修讀輔系或雙主修學生之規定完成任一組別之組選修課程20學分。

三、本系課程與公共衛生師各考科命題大綱之呼應對照表請參考：本系網頁—公共衛生師專區項下查

詢 (<https://cmuph.cmu.edu.tw/?q=zh-hant/node/202>)。

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 3 頁

列印日期：2021年12月3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
公共衛生專題導向研究(Project-based learning in public health)	選	2.0	2.0								無	大一暑期先修線上課程
生物學實驗(B)(Biology laboratory(B))	選	1.0	1.0								無	
普通化學實驗(B)(General chemistry laboratory (B))	選	1.0	1.0								無	
管理學(Management)	選	2.0	2.0								無	
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								無	
有機化學(A)(Organic chemistry(A))	選	2.0		2.0							無	
有機化學實驗(A)(Organic chemistry laboratory(A))	選	1.0		1.0							無	
積分的理論與實務(Integral calculus with theory and applications)	選	2.0		2.0							無	
遺傳學概論(Introduction to genetics)	選	2.0		2.0							無	
中醫學概論(B)(Basic theory of Chinese medicine (B))	選	2.0			2.0						無	
分析化學(B)(Analytical chemistry (B))	選	2.0			2.0						無	
生物化學(C)(Biochemistry (C))	選	2.0			2.0						無	流病生統與預防醫學組
生理學(C)(Physiology (C))	選	3.0			3.0						無	
健康與社會(Health & society)	選	2.0			2.0						無	衛生政策與健康行為組
資訊應用概論(Information technique application)	選	2.0			2.0						無	流病生統與預防醫學組、公衛醫療大數據學分學程
環境化學(Environmental chemistry)	選	2.0			2.0						無	環衛風管組
環境化學實驗(Environmental chemistry laboratory)	選	1.0			1.0						無	環衛風管組
藥學概論(Introduction to pharmacy)	選	2.0			2.0						無	
工業衛生(Industrial hygiene)	選	2.0				2.0					無	公共衛生學分學程
污染物傳輸與暴露評估(Pollution transport and exposure assessment)	選	2.0				2.0					無	環衛風管組
社區衛生(Community health)	選	2.0				2.0					無	衛生政策與健康行為組
病理學(D)(Pathology (D))	選	2.0				2.0					無	
病媒管制(Vector control)	選	2.0				2.0					無	
健康心理學(Health psychology)	選	2.0				2.0					無	衛生政策與健康行為組
健康經濟學(Health economics)	選	2.0				2.0					無	衛生政策與健康行為組
寄生蟲學(B)(Parasitology (B))	選	1.0				1.0					無	
寄生蟲學實驗(B)(Parasitologic laboratory (B))	選	1.0				1.0					無	
微生物學及免疫學(C)(Microbiology & immunology (C))	選	3.0				3.0					無	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					無	流病生統與預防醫學組
環境毒物學(Environmental toxicology)	選	2.0				2.0					無	
環境科學與工程(Environmental Science and Engineering)	選	2.0				2.0					無	環衛風管組
環境微生物(Environmental microbiology)	選	2.0				2.0					無	
人類分子遺傳學(Human molecular genetics)	選	2.0					2.0				無	流病生統與預防醫學組
內科學概論(Introduction to internal medicine)	選	2.0					2.0				無	
公共衛生對緊急災變之應變(Public health response on emergency events)	選	2.0					2.0				無	
生物醫學資訊處理實務(Medical informatics)	選	2.0					2.0				無	流病生統與預防醫學組
空氣污染學(Air pollution)	選	2.0					2.0				無	環衛風管組
健康保險(Health insurance)	選	2.0					2.0				無	衛生政策與健康行為組、公共衛生學分學程
偵測與分析-原理與應用實驗操作(Detection & analysis: principles & applications lab)	選	1.0					1.0				無	環衛風管組
儀器分析(Instrumental analysis)	選	2.0					2.0				無	
衛生制度(Health care systems)	選	2.0					2.0				無	衛生政策與健康行為組
醫院行政(Hospital administration)	選	2.0					2.0				無	衛生政策與健康行為組
公共衛生資訊系統實務應用(GIS application in public health)	選	2.0						2.0			無	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			無	

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
水污染防治(Water pollution control)	選	2.0						2.0			無	環衛風管組，環境管理學分學程
生物偵測(Biological monitoring)	選	2.0						2.0			無	
成癮行為導論(Addiction behavior study)	選	3.0						3.0			無	
作業環境測定(Measurement in workplace)	選	3.0						3.0			無	
社會科學研究法(Social research methods)	選	2.0						2.0			無	
健康風險評估(Health risk assessment)	選	2.0						2.0			無	環衛風管組
管理資訊系統(Management information systems)	選	2.0						2.0			無	流病生統與預防醫學組、公衛醫療大數據學分學程
衛生計劃與評估(Health program planning & evaluation)	選	2.0						2.0			無	衛生政策與健康行為組
應用流行病學(Applied epidemiology)	選	2.0						2.0			無	流病生統與預防醫學組
環境保護法規(Environmental laws & regulation)	選	2.0						2.0			無	
職業病防治(Prevention of occupational disease)	選	2.0						2.0			無	
公共衛生倫理(Public health ethics)	選	2.0							2.0		無	衛生政策與健康行為組
公共衛生議題(Public health issues)	選	2.0							2.0		無	
國際公共衛生議題(Issues in international public health)	選	2.0							2.0		無	
傳染流行病學建模概論(Introduction to modeling of infectious diseases)	選	2.0							2.0		無	
廢棄物處理與資源回收(Solid waste disposal and reuse)	選	2.0							2.0		無	環衛風管組
環境影響評估(Assessment of environmental impact)	選	2.0							2.0		無	環衛風管組
環境衛生研討(Seminars in environmental health)	選	2.0							2.0		無	
生物醫學統計分析與實務(Biomedical statistics:cases & analyses)	選	2.0								2.0	無	
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	選	2.0								2.0	無	
國際衛生(International health)	選	2.0								2.0	無	衛生政策與健康行為組
預防醫學(Preventive medicine)	選	2.0								2.0	無	流病生統與預防醫學組、公衛衛生學分學程
環境規劃與管理(Environmental design & management)	選	2.0								2.0	無	環衛風管組，環境管理學分學程
合計 選修 總學分		130.0	8.0	7.0	18.0	26.0	19.0	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。

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)，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。

- 未修讀輔系或雙主修之學生
選修48學分須包含任一組別之組選修課程20學分，其餘28學分不限選修本系開設之選修課程。
- 修讀輔系或雙主修之學生
不強制選擇組別修課，選修48學分不限選修本系開設之選修課程。惟若未完成輔系或雙主修，仍須比照未修讀輔系或雙主修學生之規定完成任一組別之組選修課程20學分。

三、本系課程與公共衛生師各考科命題大綱之呼應對照表請參考：本系網頁—公共衛生師專區項下查詢 (<https://cmuph.cmu.edu.tw/?q=zh-hant/node/202>)。

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。如屬該學系之必選修課程者，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（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。

單位主管簽章：