

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系碩士班 必修畢業學分認定表 115 學年度入學適用

China Medical University Graduate Institute of Public Health Requirement for Master Program (Applicable for 2026-2027 Enrollees)

科目名稱/課號 Course Title/Course ID	修別 Type	學分 Credits	一年級 Freshman		二年級 Sophomore		可供博士班下修 (請打勾) Available for Ph.D. Program (check)	可供學士班上修 (請打勾) Available for Undergraduate (check)	課程分類 Category	備註 Remarks
			上 1	下 2	上 1	下 2				
公共衛生專題討論(一)(Seminar on public health (I))/BFM000026	必(R)	1.0	1.0						所定必修(MD-MPH組)	1、所定必修(MD-MPH組)2、全英語授課
公共衛生學特論(Special topic of public health)/70M000005	必(R)	2.0	2.0				√		所定必修(Required Courses)	所定必修
生物統計學特論(一)(Special topics on biostatistics (I))/GCM000003	必(R)	2.0	2.0						所定必修(MD-MPH組)	所定必修
生物統計學特論(一)(Special topics on biostatistics (I))/GCM000003	必(R)	2.0	2.0						所定必修(Required Courses)	所定必修
流行病學(Epidemiology)/BFD000015	必(R)	4.0	4.0						院定必修(College Required Courses)	院級必修
專題討論(Seminar on special topic)/BFD000017	必(R)	1.0	1.0						所定必修(Required Courses)	所定必修
公共衛生專題討論 (二)(Seminar on public health (II))/70M000180	必(R)	1.0		1.0			√		所定必修(MD-MPH組)	1. 所定必修(MD-MPH組)2. 與公衛國際碩合班3. 全英語授課
專題討論(Seminar on special topic)/BFD000018	必(R)	1.0		1.0					所定必修(Required Courses)	所定必修
專題討論(Seminar on special topic)/BFD000019	必(R)	1.0			1.0				所定必修(Required Courses)	所定必修
專題討論(Seminar on special topic)/BFD000020	必(R)	1.0				1.0			所定必修(Required Courses)	所定必修
碩士論文(M. S. Thesis)/70M000096	必(R)	6.0				6.0	√		校定必修-論文(University Required Courses-Thesis)	所定必修
合計 必修總學分 (Requirement subtotal)		22.0	12.0	2.0	1.0	7.0				

校內注意事項

- 一、校級畢業規定
- (一)須完成修讀「實驗室安全」0學分及「研究倫理」0學分課程。
- (二)須通過校定碩士生英文能力鑑定標準，相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。(外籍生免修)
- (三)教學助理訓練：碩士生須完成至少1學期之教學助理訓練。(外籍生免修)
- 二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

公共衛生學系碩士班注意事項

單位主管簽章：

Note of CMU

- University requirement for graduation.
- (1)Students must take and pass the courses: Research Ethics(0 credit) and Laboratory Safety (0 credit).
- (2)According to the regulation of CMU Students’ English Proficiency Assessment, students must pass the English Proficiency requirement before graduation.
(Foreign students excluded)
- (3)Teaching assistant training: All Master students must complete at least one semester of teaching assistant training.
(Foreign students excluded)
- 2.This list is used as the recognition basis of courses and credits required for graduation.

Note of Graduate Institute of Public Health

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系碩士班 選修畢業學分認定表 115 學年度入學適用

China Medical University Graduate Institute of Public Health Elective for Master Program (Applicable for 2026-2027 Enrollees)

科目名稱/課號 Course Title/Course ID	修別 Type	學分 Credits	一年級		二年級		可供博士班下修 （請打勾） Available for Ph.D. Program (check)	可供學士班上修 （請打勾） Available for Undergraduate (check)	課程分類 Category	備註 Remarks
			Freshman		Sophomore					
			上 1	下 2	上 1	下 2				
分子細胞生物學特論(Special topics on Molecular Cell Biology)／70M000231	選(E)	3.0	3.0				√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
皮膚暴露與防護(Skin exposure & protection)／70M000130	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
風險評估與管理特論(Special topics on risk assessment)／70M000205	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(環境衛生與風險管理組-核心) (Elective Courses)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
健康行為及健康促進-理論與實務(Healthy behavior & health promotion-theory & practice)／70M000156	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(MD-MPH組)	1. 所定選修(衛生政策與行為科學組-核心、MD-MPH組)2. 全英語授課
健康行為及健康促進-理論與實務(Healthy behavior & health promotion-theory & practice)／70M000156	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(衛生政策與行為科學組-核心)	1. 所定選修(衛生政策與行為科學組-核心、MD-MPH組)2. 全英語授課
統計計算(一)(Statistical computing (I))／70M000209	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(生統流病與預防醫學組、MD-MPH組)
統計計算(一)(Statistical computing (I))／70M000209	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組、MD-MPH組)
電腦輔助醫學影像診斷概論(Concepts for computer-aided diagnosis)／70M000226	選(E)	2.0	2.0						所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
暴露評估與生物偵測(Exposure Assessment and Biological monitoring)／70M000230	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
衛生行政與健康保險制度(Health administration & health insurance system)／70M000184	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)
論文與研究計畫寫作(Scientific writing)／70M000036	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(不分組)	不分組選修
質性研究(Qualitative research)／70M000211	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(衛生政策與行為科學組)	所定選修(衛生政策與行為科學組)
環境法規探討(Assessment on environmental law/regulatory)／70M000137	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	1. 所定選修(環境衛生與風險管理組)2. 全英語授課
環境監測與模擬(Environmental monitoring and modelling)／70M000229	選(E)	2.0	2.0						所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
環境衛生與科學(Environmental health & science)／70M000089	選(E)	2.0	2.0				√		所定選修(環境衛生與風險管理組-核心) (Elective Courses)	所定選修(環境衛生與風險管理組-核心)
職業衛生特論(Special topics on occupational health)／70M000166	選(E)	2.0	2.0						所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MDMPH組)
醫療經濟學(Health care economics)／BFM000023	選(E)	2.0	2.0						所定選修(衛生政策與行為科學組-核心)	所定選修(衛生政策與行為科學組-核心)
人畜共通傳染病特論(Special topics on zoonosis)／70M000203	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)
生物統計學特論(二)(Special topics on biostatistics (II))／GCM000009	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	1. 所定選修(MD-MPH組)2. 所定選修(生統流病與預防醫學組)
生物統計學特論(二)(Special topics on biostatistics (II))／GCM000009	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	1. 所定選修(MD-MPH組)2. 所定選修(生統流病與預防醫學組)
生物醫學統計學特論(Special topics on biomedical statistics)／70M000013	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
全球環境衛生風險管理特論(Special topics on global environmental health risk management)／70M000208	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
危害物暴露劑量動力學(Exposure-dose kinetics for common toxicant)／70M000121	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
老年健康照護(Health care for older people)／70M000199	選(E)	1.0		1.0			√		所定選修(衛生政策與行為科學組)	所定選修(衛生政策與行為科學組)
社區健康營造(Building community health)／70M000095	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(衛生政策與行為科學組)	1. 所定選修(衛生政策與行為科學組)2. 2年開一次
社會與健康(Society & health)／70M000206	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(衛生政策與行為科學組)	所定選修(衛生政策與行為科學組)
研究方法與設計(Research methods and design)／70M000181	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)
重複測量與縱向資料分析(Repeated measures & longitudinal data analysis)／70M000221	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	1. 所定選修(生統流病與預防醫學組)2. 全英語授課
疾病防治(Disease control)／70M000173	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組-核心)	所定選修(生統流病與預防醫學組-核心)
迴歸分析(Linear regression analysis)／70M000210	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
健康危害與風險評估特論(Special topics on health risk assessment)／70M000185	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)

科目名稱/課號 Course Title/Course ID	修別 Type	學分 Credits	一年級 Freshman		二年級 Sophomore		可供博士班下修 （請打勾） Available for Ph.D. Program (check)	可供學士班上修 （請打勾） Available for Undergraduate (check)	課程分類 Category	備註 Remarks
			上 1	下 2	上 1	下 2				
統計計算(二)(Statistical computing (II))／70M000213	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	1. 所定選修(生統流病與預防醫學組)
量化研究-問卷調查與分析(Quantitative research - health surveys)／70M000207	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	1. 所定選修(MD-MPH組)2. 所定選修(衛生政策與行為科學組)
量化研究-問卷調查與分析(Quantitative research - health surveys)／70M000207	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(衛生政策與行為科學組)	1. 所定選修(MD-MPH組)2. 所定選修(衛生政策與行為科學組)
傳染病建模分析特論(Special topics on modeling analysis of infectious diseases)／70M000194	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
儀器分析(Instrumental analysis)／70M000033	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
環境毒物學(Environmental toxicology)／70M000044	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
環境流行病學(Environmental epidemiology)／70M000160	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
環境衛生特論(Special topic of environmental health)／70M000186	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)
職業醫學特論(Special topic of occupational medicine)／70M000187	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	1. 所定選修(MD-MPH組)2. 與職安碩共同選修
職業醫學與健康管理(Occupational Medicine & Health Management)／BFD000030	選(E)	2.0		2.0			√		所定選修(MD-MPH組)	所定選修(MD-MPH組)
大數據分析基本結構與原理(Basic structure and principle of big data analysis)／70M000220	選(E)	2.0			2.0		√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
大數據創新與應用(Big data innovation & applications)／70M000228	選(E)	2.0			2.0		√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
多變量分析(Multivariate analysis)／70M000218	選(E)	2.0			2.0		√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
流行病學調查實務特論(Special Topics on Case Study in Epidemiology)／BFD000029	選(E)	2.0			2.0		√		所定選修(生統流病與預防醫學組)	所定選修(生統流病與預防醫學組)
健康與社會-國際文化交流(Health and Society - Exchange in International Experience)／70M000196	選(E)	1.0			1.0		√		所定選修(不分組)	1. 不分組選修2. 暑期上課
疾病與社會-國際文化交流(Diseases and society - exchange in international experience)／70M000198	選(E)	1.0				1.0	√		所定選修(不分組)	1. 不分組選修2. 暑期上課
機器學習與實作(Machine learning & practices)／70M000227	選(E)	2.0				2.0	√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
職業衛生特論(Special topics on occupational health)／70M000048	選(E)	2.0				2.0			所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
職業醫學與健康管理(Occupational Medicine & Health Management)／BFD000030	選(E)	2.0				2.0	√		所定選修(環境衛生與風險管理組)	所定選修(環境衛生與風險管理組)
合計 選修總學分 (Elective subtotal)		98.0	35.0	47.0	9.0	7.0				

校內注意事項

- 一、校級畢業規定
- (一)須完成修讀「實驗室安全」0學分及「研究倫理」0學分課程。
- (二)須通過校定碩士生英文能力鑑定標準，相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。(外籍生免修)
- (三)教學助理訓練：碩士生須完成至少1學期之教學助理訓練。(外籍生免修)
- 二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

公共衛生學系碩士班注意事項

單位主管簽章：

Note of CMU

- University requirement for graduation.
- (1)Students must take and pass the courses: Research Ethics(0 credit) and Laboratory Safety (0 credit).
- (2)According to the regulation of CMU Students’ English Proficiency Assessment, students must pass the English Proficiency requirement before graduation.
- (Foreign students excluded)
- (3)Teaching assistant training: All Master students must complete at least one semester of teaching assistant training.
- (Foreign students excluded)
- 2.This list is used as the recognition basis of courses and credits required for graduation.

Note of Graduate Institute of Public Health