

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系博士班 必修 畢業學分認定表 102 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 1 頁

列印日期：103年2月13日

科目名稱 中文、英文	修別	規定 學分	一 上	一 下	二 上	二 下	備註
專題討論(一)(Seminar on special topic (I))	必	1.0	1.0				全英語授課
專題討論(二)(Seminar on special topic (II))	必	1.0		1.0			全英語授課
專題討論(三)(Seminar on special topic (III))	必	1.0			1.0		全英語授課
公共衛生學諮詢(Consultation in public health)	必	2.0			2.0		
專題討論(四)(Seminar on special topic (IV))	必	1.0				1.0	全英語授課
博士論文(Ph.D. Dissertation)	必	12.0				12.0	
合計 必修總學分		18.0	1.0	1.0	3.0	13.0	

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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

公共衛生學系博士班注意事項

- 一、教育目標：建立獨立思考及研究公共衛生議題之能力。
- 二、102學年度入學新生實施，本系修業年限一般生組2-7年，在職生組3-9年（不含休學期間）。畢業學分為18學分，含必修6學分，選修12學分（需有6學分為本系所開之學分），博士畢業論文12學分另計。
- 三、本系分為職業安全與衛生組、生物統計與流行病組、醫務管理組、環境醫學與預防醫學組、風險管理與健康行為組及護理組共六組。
- 四、本系各組必修科目為「專題討論(一)(二)(三)(四)」及「公共衛生學諮詢」。
- 五、各組專業選修科目為：
 1. 職業安全與衛生組至少須選修「職業安全與衛生學系碩士班安全組、衛生組」核選課程3科目。本校職業安全與衛生學系碩士班畢業之博士生則不受此限。
 2. 生物統計與流行病組：
 - (1) 選擇生統學程之學生需選修10學分之必修課程，含統計推論(一)(二)，以及進階課程任選3門。
 - (2) 選擇流病學程之學生需選修10學分之必修課程，含進階流行病學(一)(二)，以及進階課程任選3門。
 - (3) 若未修讀統計計算(一)(二)、統計諮詢(一)(二)(三)(四)，需補修上列課程，所修學分不列入畢業學分。
 3. 醫務管理組(至少須選修4科目)：高等健康經濟與政策、健康照護策略與行銷管理、健康照護機構組織管理、臨床決策支援系統、醫療作業研究理論、長期照護與管理、研究方法應用與寫作技巧。
 4. 環境醫學與預防醫學組(至少須選修4科目)：
 - 【環境衛生】：高等職業與環境流行病學、環境毒物學、環境衛生與科學、暴露評估。
 - 【預防醫學】：臨床流行病學、健康照護資料處理、疾病防治、基因與公共衛生。
 5. 風險管理與健康行為組各專業課程及「公共衛生學系碩士班健康風險管理組」必選科目均可選修。
 6. 護理組(須全部選修)：護理哲學與理論發展、高等質化研究方法、高等量化研究方法、護理獨立研究(一)(二)(三)(四)。

單位主管簽章：

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系博士班 選修 畢業學分認定表 102 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：103年2月13日

科目名稱 中文、英文	修 別	規 定 學 分	一 上	一 下	二 上	二 下	備註
環境衛生獨立研究(Independent study in environmental health)	選	1.0	1.0				
職業安全衛生獨立研究(Independent study in occupational safety & health)	選	1.0	1.0				
流行病學獨立研究(Independent study in epidemiology)	選	1.0	1.0				
生物統計獨立研究(Independent study in biostatistics)	選	1.0	1.0				
社會行為科學獨立研究(Independent study in social behavior science)	選	1.0	1.0				
環境毒理獨立研究(Independent study in environmental toxicology)	選	1.0	1.0				
傳染病之分子系統演化分析(The phylogenetic analysis of infectious disease)	選	2.0	2.0				
環境風險評估獨立研究(Independent study in environmental risk assessment)	選	1.0	1.0				
統計推論(一)(Statistical inference (I))	選	2.0	2.0				生物統計與流行病組(含臨床試驗)
健康照護策略與行銷管理(Healthcare strategy & marketing management)	選	2.0	2.0				醫務管理組(含衛生政策)
健康照護機構組織管理(Healthcare organization & management)	選	2.0	2.0				醫務管理組(含衛生政策)
風險分析與決策(Risk analysis & decision making)	選	2.0	2.0				風險管理與健康行為組
進階流行病學(一)(Advanced epidemiology (I))	選	2.0	2.0				生物統計與流行病組(含臨床試驗)
臨床試驗資料分析(Analysis of clinical trials)	選	2.0	2.0				
護理哲學與理論發展(Nursing philosophy & theory development)	選	3.0	3.0				護理組
環境與基因獨立研究(Independent study in environment & gene)	選	1.0	1.0				
護理獨立研究(一)(Independent study in nursing (I))	選	1.0	1.0				護理組
高等健康經濟與政策(Advanced health economics and policy)	選	2.0	2.0				醫務管理組(含衛生政策)
環境衛生獨立研究(Independent study in environmental health)	選	1.0		1.0			
職業安全衛生獨立研究(Independent study in occupational safety & health)	選	1.0		1.0			
流行病學獨立研究(Independent study in epidemiology)	選	1.0		1.0			
生物統計獨立研究(Independent study in biostatistics)	選	1.0		1.0			
社會行為科學獨立研究(Independent study in social behavior science)	選	1.0		1.0			
環境毒理獨立研究(Independent study in environmental toxicology)	選	1.0		1.0			
高等存活分析(Advanced survival analysis)	選	2.0		2.0			
高等多變量分析(Advanced multivariate analysis)	選	2.0		2.0			
環境風險評估獨立研究(Independent study in environmental risk assessment)	選	1.0		1.0			
環境職業生殖危害(Environmental and occupational reproductive health)	選	2.0		2.0			
環境與基因獨立研究(Independent study in environment & gene)	選	1.0		1.0			
高等職業與環境流行病學(Advanced discussion in occupational & environmental epidemiology)	選	2.0		2.0			
高等現代測量理論(Advanced item response theory)	選	2.0		2.0			
進階流行病學(二)(Advanced epidemiology (II))	選	2.0		2.0			生物統計與流行病組(含臨床試驗)
統計推論(二)(Statistical inference (II))	選	2.0		2.0			生物統計與流行病組(含臨床試驗)
廣義線性模式(Generalized linear models)	選	2.0		2.0			生物統計與流行病組(含臨床試驗)
臨床決策支援系統(Clinical decision support system)	選	2.0		2.0			醫務管理組(含衛生政策)
醫療作業研究理論(Seminar in health care operation managements)	選	2.0		2.0			醫務管理組(含衛生政策)
長期照護與管理(Long-term care & management)	選	2.0		2.0			醫務管理組(含衛生政策)
實務傳染病建模分析(Applied infectious disease modeling & analysis)	選	2.0		2.0			
健康行為與疾病風險議題(Issues on health behavior & disease risk)	選	2.0		2.0			風險管理與健康行為組
高等質化研究方法(Advanced qualitative research method)	選	3.0		3.0			護理組
研究方法應用與寫作技巧(Applications of research methods & writing skills)	選	2.0		2.0			醫務管理組(含衛生政策)
護理獨立研究(二)(Independent study in nursing (II))	選	1.0		1.0			護理組
護理獨立研究(三)(Independent study in nursing (III))	選	1.0			1.0		護理組
環境與基因獨立研究(Independent study in environment & gene)	選	1.0			1.0		

中國醫藥大學 公共衛生學院公共衛生學系博士班 選修 畢業學分認定表 102 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：103年2月13日

科目名稱 中文、英文	修別	規定學分	一上	一下	二上	二下	備註
高等量化研究方法(Advanced quantitative research method)	選	3.0			3.0		護理組
環境風險評估獨立研究(Independent study in environmental risk assessment)	選	1.0			1.0		
健康不平等獨立研究(Health inequity independent study)	選	1.0			1.0		
環境毒理獨立研究(Independent study in environmental toxicology)	選	1.0			1.0		
社會行為科學獨立研究(Independent study in social behavior science)	選	1.0			1.0		
生物統計獨立研究(Independent study in biostatistics)	選	1.0			1.0		
流行病學獨立研究(Independent study in epidemiology)	選	1.0			1.0		
職業安全衛生獨立研究(Independent study in occupational safety & health)	選	1.0			1.0		
環境衛生獨立研究(Independent study in environmental health)	選	1.0			1.0		
職業安全衛生獨立研究(Independent study in occupational safety & health)	選	1.0			1.0		
環境衛生獨立研究(Independent study in environmental health)	選	1.0			1.0		
護理獨立研究(四)(Independent study in nursing (IV))	選	1.0			1.0		護理組
環境與基因獨立研究(Independent study in environment & gene)	選	1.0			1.0		
健康不平等獨立研究(Health inequity independent study)	選	1.0			1.0		
環境風險評估獨立研究(Independent study in environmental risk assessment)	選	1.0			1.0		
環境毒理獨立研究(Independent study in environmental toxicology)	選	1.0			1.0		
社會行為科學獨立研究(Independent study in social behavior science)	選	1.0			1.0		
生物統計獨立研究(Independent study in biostatistics)	選	1.0			1.0		
流行病學獨立研究(Independent study in epidemiology)	選	1.0			1.0		
合計 選修總學分		91.0	28.0	40.0	13.0	10.0	

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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

公共衛生學系博士班注意事項

- 一、教育目標：建立獨立思考及研究公共衛生議題之能力。
- 二、102學年度入學新生實施，本系修業年限一般生組2-7年，在職生組3-9年（不含休學期間）。畢業學分為18學分，含必修6學分，選修12學分（需有6學分為本系所開之學分），博士畢業論文12學分另計。
- 三、本系分為職業安全與衛生組、生物統計與流行病組、醫務管理組、環境醫學與預防醫學組、風險管理與健康行為組及護理組共六組。
- 四、本系各組必修科目為「專題討論(一)(二)(三)(四)」及「公共衛生學諮詢」。
- 五、各組專業選修科目為：
 1. 職業安全與衛生組至少須選修「職業安全與衛生學系碩士班安全組、衛生組」核選課程3科目。本校職業安全與衛生學系碩士班畢業之博士生則不受此限。
 2. 生物統計與流行病組：
 - (1) 選擇生統學程之學生需選修10學分之必修課程，含統計推論(一)(二)，以及進階課程任選3門。
 - (2) 選擇流病學程之學生需選修10學分之必修課程，含進階流行病學(一)(二)，以及進階課程任選3門。
 - (3) 若未修讀統計計算(一)(二)、統計諮詢(一)(二)(三)(四)，需補修上列課程，所修學分不列入畢業學分。
 3. 醫務管理組(至少須選修4科目)：高等健康經濟與政策、健康照護策略與行銷管理、健康照護機構組織管理、臨床決策支援系統、醫療作業研究理論、長期照護與管理、研究方法應用與寫作技巧。
 4. 環境醫學與預防醫學組(至少須選修4科目)：
 - 【環境衛生】：高等職業與環境流行病學、環境毒物學、環境衛生與科學、暴露評估。
 - 【預防醫學】：臨床流行病學、健康照護資料處理、疾病防治、基因與公共衛生。
 5. 風險管理與健康行為組各專業課程及「公共衛生學系碩士班健康風險管理組」必選科目均可選修。
 6. 護理組(須全部選修)：護理哲學與理論發展、高等質化研究方法、高等量化研究方法、護理獨立研究(一)(二)(三)(四)。

單位主管簽章：