

科目名稱 中文、英文	修別	規定學分	一上	一下	二上	二下	課程分類	備註
流行病學(Epidemiology)	必	4.0	4.0				院定必修	1.院級必修 2.全英語授課
專題討論(一)(Seminar on special topic (I))	必	1.0	1.0				所定必修	1.全英語授課2.A班職業安全衛生、環境醫學組、預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理組 B班:醫務管理組與衛生政策組、護理組
專題討論(二)(Seminar on special topic (II))	必	1.0		1.0			所定必修	1.全英語授課2.A班職業安全衛生、環境醫學組、預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理組B班:醫務管理組與衛生政策組、護理組
專題討論(三)(Seminar on special topic (III))	必	1.0			1.0		所定必修	1.全英語授課2.A班職業安全衛生、環境醫學組、預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理組 B班:醫務管理組與衛生政策組、護理組
專題討論(四)(Seminar on special topic (IV))	必	1.0				1.0	所定必修	1.全英語授課2.A班職業安全衛生、環境醫學組、預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理B班:醫務管理組與衛生政策組、護理組
博士論文(Ph.D. Dissertation)	必	12.0				12.0	校定必修-論文	
合計 必修總學分		20.0	5.0	1.0	1.0	13.0		

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、「研究倫理」0學分及「現代生物醫學講座」4學分課程。
 - (二)須通過校定博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。
 - (三)教學助理訓練：博士生須完成至少2學期之教學助理訓練。
- 二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

公共衛生學系博士班注意事項

110學年度入學生實施：

一、教育目標：

- 1.使學生具備公共衛生專業之進階知識及研究能力。
 - 2.使學生具備獨立的實證思辨能力和獨立研究公共衛生議題之能力。
 - 3.使學生具備國際衛生關懷和健康永續發展之素養。
- 二、本系修業年限一般生組2~7年（不含休學期間）。

畢業學分為24學分，含必修12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、碩士非公共衛生相關學位畢業或未修讀「研究方法」、「生物統計」等研究所相關課程，須補修上列課程，所修學分不列入畢業總學分。或請於入學後兩個月提出免修審查申請。

四、本系分為甲組：職業安全衛生、環境醫學；乙組：預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理；丙組：醫務管理與衛生政策；丁組：護理共四組。

五、依102年8月30日博班課程會議決議，通過資格考後之學生得以修習由指導教授開設之「獨立研究」課程。

六、「實驗室安全」課程：甲組學生須修讀；乙組學生若需進實驗室做實驗就必須修讀；丙、丁組學生不用修讀該課程。

七、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。

八、其他畢業規定：

1.博士學位候選人提出學位考試申請時，須檢附與博士論文內容相關經期刊發表之論文抽印本（或電子檔列印）或已接受證明文件（論文被接受函）。

甲組：職業安全衛生、環境醫學；乙組：乙組：預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理；丙組：醫務管理與衛生政策其論文需為SCI、SSCI期刊刊登(或接受)之原著（理論、驗證、創見），該生需有一篇為單獨第一作者，其他得為第一作者或共同第一作者，累計Impact factor 3.0以上或至少有二篇為相關領域排名前50%之論文。

丁組：護理 以第一作者發表一篇SCI或SSCI期刊刊登(或接受)之原著（理論、驗證、創見）。

各組學生發表論文時，發表單位須為公共衛生學系(Department of Public Health)，惟必要時得加入其他單位。

2.博士班研究生於畢業前須參與國際研討會2次/人。(需檢附證明)國際會議定義：需至少3個國家/地區以上（含台灣地區）代表參與者。

九、「健康科技產業博士學位學程」及「醫學工程與復健科技產業博士學位學程」博士生之畢業門檻依該學程畢業學分之規定修習課程，不受公共衛生學系博士班畢業學分之規定限制。

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 110 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 3 頁

列印日期: 111/2/16

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	五上	五下	六上	六下	七上	七下	課程分類	備註
高等健康經濟與政策(Advanced health economics and policy)	選	2.0	2.0														所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組選修 2.全英語授課 3.兩年開一次 4.須先修過經濟學相關課程
衛生制度的政治經濟學(Political economy of health systems)	選	2.0	2.0														所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組選修 2.全英語授課 3.兩年開一次
高等職業衛生(Advanced occupational health)	選	2.0	2.0														所定選修(職業安全衛生)	職業安全衛生、環境醫學選修
論文與研究計畫寫作(Scientific writing)	選	2.0	2.0														所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理選修
傳染病之分子系統演化分析(The phylogenetic analysis of infectious disease)	選	2.0	2.0														所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理選修
護理哲學與理論發展(Nursing philosophy & theory development)	選	3.0	3.0														所定選修(護理組)	護理組選修
臨床決策支援系統(Clinical decision support systems)	選	2.0	2.0														所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組選修 2.全英語授課 3.兩年開一次
醫療人類學(Medical anthropology)	選	2.0	2.0														所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理選修 2.全英語授課
健康產業之實務與研發(Practices, research & development in health science industry)	選	2.0	2.0														所定選修(護理組)	護理組選修
組織行為與人力資源管理(Organizational behavior & human resources management)	選	2.0	2.0														所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組選修 2.兩年開一次
高等存活分析(Advanced survival analysis)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理組選修
高等職業與環境流行病學(Advanced discussion in occupational & environmental epidemiology)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理組選修 2.全英語授課
健康照護策略與行銷管理(Healthcare strategy & marketing management)	選	2.0		2.0													所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組 2.兩年開一次
長期照護與管理(Long-term care & management)	選	2.0		2.0													所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組 2.全英語授課 3.兩年開一次
實務傳染病建模分析(Applied infectious disease modeling & analysis)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理組 2.全英語授課
風險分析與決策(Risk analysis & decision making)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理選修
健康行為與疾病風險議題(Issues on health behavior & disease risk)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理 2.兩年開一次
高等質化研究方法(Advanced qualitative research method)	選	3.0		3.0													所定選修(護理組)	護理組選修
研究方法應用與寫作技巧(Applications of research methods & writing skills)	選	2.0		2.0													所定選修(醫務管理)	1.醫務管理與衛生政策組 2.全英語課程 3.兩年開一次
高等風險評估與管理(Advanced risk assessment and risk management)	選	3.0		3.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理組選修 2.全英語授課
高等職業醫學(Advanced occupational medicine)	選	2.0		2.0													所定選修(職業安全衛生)	職業安全衛生、環境醫學組選修
臨床試驗(Clinical trials)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 流病、環境衛生、 風險管理組選修 2.兩年開一次

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 110 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	五上	五下	六上	六下	七上	七下	課程分類	備註
大數據分析在醫學與公共衛生之應用(Application of big data analysis in medicine & public health)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 2.全英語授課
高等環境系統分析與模擬(Environmental system analysis & modeling)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	1.預防醫學、生統 2.全英語授課
醫療行銷管理特論(Special topics on healthcare marketing)	選	2.0		2.0													所定選修(護理組)	健康科技產業 博士學位學程、 護理組選修
健康產業之醫材法規暨智慧財產權(Medical devices regulatory & intelligent property in health industry)	選	2.0		2.0													所定選修(護理組)	護理組選修
健康產業質化研究(Qualitative research in health science & industry)	選	3.0		3.0													所定選修(護理組)	護理組選修
健康資料庫應用實務(Practical methods for secondary data analysis)	選	2.0		2.0													所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 2.全英語授課
醫療器材管理與法規(Management & regulation of medical devices)	選	2.0		2.0													所定選修(職業安全衛生)	職業安全衛生、 環境醫學組 選修、醫學工程 與復健科技產業 博士學位學程
公共衛生學諮詢(Consultation in public health)	選	2.0			2.0												所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 2.全英語授課
健康產業量性研究法(Quantitative research in health science & industry)	選	3.0			3.0												所定選修(護理組)	護理組選修
巨量醫學資料分析(Big data analysis in Medicine)	選	2.0			2.0												所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 2.全英語授課
高等量化研究方法(Advanced quantitative research method)	選	3.0			3.0												所定選修(護理組)	1.護理組選 修2.全英語授課
流行病學調查實務特論(Special topics on case study in epidemiology)	選	2.0			2.0												所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 2.全英語授課
高等安全科技(Advanced safety technology)	選	2.0			2.0												所定選修(職業安全衛生)	職業安全衛生、 環境醫學組 選修
高等人因工程(Advanced ergonomics)	選	2.0				2.0											所定選修(職業安全衛生)	職業安全衛生、 環境醫學組 選修
應用R語言於環境資料分析與實作(Application of R language on environmental data: Analysis and Practices)	選	2.0				2.0											所定選修(預醫,生統)	預防醫學、生統 2.全英語授課
前瞻性健康產業檢驗科技(Prospective technology in health science industry)	選	2.0				2.0											所定選修(護理組)	護理組選修
獨立研究(一)(Independent study(I))	選	1.0					1.0										所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(二)(Independent study(II))	選	1.0						1.0									所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(三)(Independent study(III))	選	1.0							1.0								所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(四)(Independent study(IV))	選	1.0								1.0							所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(五)(Independent study(V))	選	1.0									1.0						所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(六)(Independent study(VI))	選	1.0										1.0					所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(七)(Independent study(VII))	選	1.0											1.0				所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(八)(Independent study(VIII))	選	1.0												1.0			所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(九)(Independent study(XI))	選	1.0													1.0		所定選修	通過資格考之學 生得以選修
獨立研究(十)(Independent study(X))	選	1.0														1.0	所定選修	通過資格考之學 生得以選修
合計 選修總學分		92.0	21.0	41.0	14.0	6.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		

校內注意事項

公共衛生學系博士班注意事項

一、校級畢業規定

(一)須完成修讀「實驗室安全」0學分、「研究倫理」0學分及「現代生物醫學講座」4學分課程。

(二)須通過校定博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。

(三)教學助理訓練：博士生須完成至少2學期之教學助理訓練。

二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

110學年度入學生實施：

一、教育目標：

- 1.使學生具備公共衛生專業之進階知識及研究能力。
- 2.使學生具備獨立的實證思辨能力和獨立研究公共衛生議題之能力。
- 3.使學生具備國際衛生關懷和健康永續發展之素養。

二、本系修業年限一般生組2~7年（不含休學期間）。

畢業學分為24學分，含必修12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、碩士非公共衛生相關學位畢業或未修讀「研究方法」、「生物統計」等研究所相關課程，須補修上列課程，所修學分不列入畢業總學分。或請於入學後兩個月提出免修審查申請。

四、本系分為甲組：職業安全衛生、環境醫學；乙組：預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理；丙組：醫務管理與衛生政策；丁組：護理共四組。

五、依102年8月30日博班課程會議決議，通過資格考後之學生得以修習由指導教授開設之「獨立研究」課程。

六、「實驗室安全」課程：甲組學生須修讀；乙組學生若需進實驗室做實驗就必須修讀；丙、丁組學生不用修讀該課程。

七、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。

八、其他畢業規定：

1.博士學位候選人提出學位考試申請時，須檢附與博士論文內容相關經期刊發表之論文抽印本（或電子檔列印）或已接受證明文件（論文被接受函）。

甲組：職業安全衛生、環境醫學；乙組：預防醫學、生統流病、環境衛生、風險管理；丙組：醫務管理與衛生政策其論文需為SCI、SSCI期刊刊登(或接受)之原著（理論、驗證、創見），該生需有一篇為單獨第一作者，其他得為第一作者或共同第一作者，累計Impact factor 3.0以上或至少有二篇為相關領域排名前50%之論文。

丁組：護理 以第一作者發表一篇SCI或SSCI期刊刊登(或接受)之原著（理論、驗證、創見）。

各組學生發表論文時，發表單位須為公共衛生學

系(Department of Public Health)，惟必要時得加入其他單位。

2.博士班研究生於畢業前須參與國際研討會2次/人。(需檢附證明)國際會議定義：需至少3個國家/地區以上（含台灣地區）代表參與者。

九、「健康科技產業博士學位學程」及「醫學工程與復健科技產業博士學位學程」博士生之畢業門檻依該學程畢業學分之規定修習課程，不受公共衛生學系博士班畢業學分之規定限制。

單位主管簽章：