

公共衛生學系 106 學年度入學生科目學分表【必修科目】

| | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| 106.06.15 系課程委員會通過 | 106.10.13 院課程委員會通過 | 107.04.11 校課程委員會通過 |
| 106.06.20 院課程委員會通過 | 106.10.25 校課程委員會通過 | 108.03.07 系課程委員會通過 |
| 106.07.18 校課程委員會通過 | 107.03.19 系課程委員會通過 | 108.03.15 院課程委員會通過 |
| 106.10.06 系課程委員會通過 | 107.03.23 院課程委員會通過 | 108.03.27 校課程委員會通過 |

| 第二學年 | | | 第三學年 | | | 第四學年 | | |
|------------|---------------------|---|--------------|----|---|--------------|----|---|
| 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | |
| | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 |
| 衛生政策與管理 | 2 | | 專題論文(一) | 1 | | 專題論文(三)_進階必修 | 1 | |
| 生物統計學實習(一) | 1 | | 流行病學 | 2 | | 公衛實習_進階必修 | 2 | |
| 風險管理概論 | 2 | | 流行病學實習 | 1 | | 公共衛生實務 | | 2 |
| 服務學習 | 0 | | 偵測與分析-原理與應用 | 2 | | | | |
| 環保行政學 | | 2 | 專題論文(二)_進階必修 | | 1 | | | |
| 進階生物統計學 | | 2 | 衛生教育與健康促進 | | 2 | | | |
| 生物統計學實習(二) | | 1 | 醫事及衛生法規 | | 2 | | | |
| | | | 疾病防治 | | 2 | | | |
| 小計 | 5 | 5 | 小計 | 6 | 7 | 小計 | 3 | 2 |
| 總計 | 24(A)+4(進階必修 A4)=28 | | | | | | | |

通識教育課程分為「正式課程」及「通識教育活動」。

(一) 正式課程：28學分

| | |
|----------------------------|--|
| 1. 英語文課程: (應修 6 學分) | |
| (1) 英文 | 必修 4 學分 |
| (2) 英語聽講 | 必修 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。如達該學系英文畢業檢定標準，經所屬學系審核通過，得免修英文暨英語聽講 6 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. 資訊課程: (應修 2 學分) | |
| 3. 通識課程: (應達 20 學分) | |
| (1) 核心通識課程(至少8學分) | |
| A. 語文類 | 國文、英文進階課程及第二外語課程等，至少修習 2 學分。 |
| B. 人文藝術類 | 文學藝術類、歷史文明類等，至少修習 2 學分 |
| C. 社會科學類 | 法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、資訊傳播、經濟類等，至少修習 2 學分。 |
| 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，至少修習 2 學分。 |
| (2) 跨學院通識課程 (至少 6 學分) | |
| 學生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。

必修學分 80 (包含公共衛生學院大一不分系必修 24、公衛系 2-4 年級必修 28 學分及通識教育正式課程 28)

公共衛生學系 106 學年度入學生科目學分表【組選修科目】

【流病生統與預防醫學組科目】 ◎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

| 第二學年 | | | 第三學年 | | | 第四學年 | | |
|----------------|--------|---|--------------|----|---|------|----|---|
| 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | |
| | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 |
| 生物化學(C) | 2 | | 人類分子遺傳學 | 2 | | 預防醫學 | | 2 |
| 資訊應用概論 | 2 | | 生物醫學資訊處理實務 | 2 | | | | |
| 微生物學及免疫學 (C) | | 3 | 公共衛生資訊系統實務應用 | | 2 | | | |
| 微生物學及免疫學實驗 (D) | | 1 | 管理資訊系統 | | 2 | | | |
| | | | 應用流行病學 | | 2 | | | |
| 小計 | 4 | 4 | 小計 | 4 | 6 | 小計 | 0 | 2 |
| 總計 | 20(A1) | | | | | | | |

【衛生政策與健康行為組科目】

| 第二學年 | | | 第三學年 | | | 第四學年 | | |
|-------|--------|---|---------|----|---|--------|----|---|
| 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | |
| | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 |
| 健康與社會 | 2 | | 醫院行政 | 2 | | 公共衛生倫理 | 2 | |
| 健康經濟學 | | 2 | 健康保險 | 2 | | 國際衛生 | | 2 |
| 健康心理學 | | 2 | 衛生制度 | 2 | | | | |
| 社區衛生 | | 2 | 衛生計劃與評估 | | 2 | | | |
| 小計 | 2 | 6 | 小計 | 6 | 2 | 小計 | 2 | 2 |
| 總計 | 20(A2) | | | | | | | |

【環衛風管組科目】

| 第二學年 | | | 第三學年 | | | 第四學年 | | |
|---------|--------|---|---------------------|----|---|---------|----|---|
| 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | | 科 目 | 學分 | |
| | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 |
| 環境化學 | 2 | | 空氣污染學 | 2 | | 健康風險評估 | 2 | |
| 環境化學實驗 | 1 | | 廢棄物處理與資源回收 | 2 | | 環境規劃與管理 | | 2 |
| 環境科學與工程 | | 2 | 污染物傳輸與暴露評估 | 2 | | | | |
| | | | 偵測與分析-原理與應用 實驗操作 | 1 | | | | |
| | | | 水污染防治 | | 2 | | | |
| | | | 環境影響評估 | | 2 | | | |
| 小計 | 3 | 2 | 小計 | 7 | 4 | 小計 | 2 | 2 |
| 總計 | 20(A3) | | | | | | | |

公共衛生學系 106 學年度入學生科目學分表【不分組可選修科目】

| 第二學年 | | | 第三學年 | | | 第四學年 | | |
|------------|---|----|--------------|----|----|------------------|----|----|
| 科 | 目 | 學分 | 科 | 目 | 學分 | 科 | 目 | 學分 |
| | | 上 | | | 下 | | | 上 |
| 中醫學概論 (B) | | 2 | 儀器分析 | | 2 | 成本效益分析 | | 2 |
| 分析化學 (B) | | 2 | 醫療品質管理 | | 2 | 婦幼衛生及優生保健 | | 2 |
| 藥學概論 | | 2 | 內科學概論 | | 2 | 國際公共衛生議題(暑期出國抵免) | | 2 |
| 生理學 (C) | | 3 | 實用公文 | | 2 | 環境衛生研討 | | 2 |
| 寄生蟲學 (B) | | 1 | 公共衛生對緊急災變之應變 | | 2 | 傳染流行病學建模概論 | | 2 |
| 寄生蟲學實驗 (B) | | 1 | 環境職業醫學健康風險管理 | | 2 | 環境保護法規 | | 2 |
| 會計學 | | 2 | 作業環境測定 | | 3 | 環境生態學 | | 2 |
| 環境微生物 | | 2 | 健康傳播與醫藥新聞 | | 2 | 安全教育與急救 | | 2 |
| 病媒管制 | | 2 | 生物偵測 | | 2 | 生物醫學統計分析與實務(全英) | | 2 |
| 病理學 (D) | | 2 | 職業病防治 | | 2 | 食品衛生與安全 | | 2 |
| 工業衛生 | | 2 | 醫療機構財務管理 | | 2 | 醫院管理研討 | | 2 |
| 環境毒物學 | | 2 | 公共衛生營養學 | | 2 | | | |
| | | | 成癮行為導論 | | 3 | | | |
| | | | 分子流行病學概論 | | 2 | | | |
| | | | 社會科學研究法 | | 2 | | | |
| | | | 公共衛生議題 | | 2 | | | |
| 小計 | 9 | 14 | 小計 | 12 | 22 | 小計 | 12 | 10 |
| 總計 | | | | | 79 | | | |

校內注意事項：

- 一、106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(可含公共衛生學院大一不分系選修學分數)，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。
- 二、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。(http://www.cmu.edu.tw/statute/statute_detail.php?sn=37)
- 三、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。
- 四、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，畢業前修滿二學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考義務役預備軍士官考試。
- 五、通識教育：

含正式課程及通識教育活動

(一) 正式課程：28 學分

1. 英語文課程：應修 6 學分

- (1) 英文：必修 4 學分
- (2) 英語聽講：必修 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。如達該學系英文畢業檢定標準，經所屬學系審核通過，得免修英文暨英語聽講 6 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。

(http://www.cmu.edu.tw/statute/statute_detail.php?sn=1109)

2. 資訊課程：應修 2 學分

3. 通識課程：應修 20 學分

(1) 核心通識課程：

- A. 語文類：國文、英文進階課程及第二外語課程等，至少修習 2 學分。
- B. 人文藝術類：文學藝術類、歷史文明類等，至少修習 2 學分。
- C. 社會科學類：法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、資訊傳播、經濟類等，至少修習 2 學分。
- 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，至少修習 2 學分。

(2) 跨學院通識課程

學生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。

(http://www.cmu.edu.tw/statute/statute_detail.php?sn=820)

六、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

http://www.cmu.edu.tw/statute/statute_detail.php?sn=251）。

七、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。

(http://www.cmu.edu.tw/statute/statute_detail.php?sn=673)

七、本學分表做為畢業學分認定之依據。

八、公共衛生學院大一不分系學分表如下：

| 課程名稱(含英文) / 課程名稱簡寫 | 學分數 | 必選修 | 開課學期 |
|--------------------|-------------------|-----|------|
| 公共衛生學 | 2 | 必 | 上 |
| 健康照護管理導論 | 2 | 必 | 上 |
| 職業安全 | 2 | 必 | 上 |
| 微積分(一) | 2 | 必 | 上 |
| 生物學(C) | 2 | 必 | 上 |
| 普通化學(C) | 2 | 必 | 上 |
| 公共衛生生涯規劃(一) | 2 | 必 | 上 |
| 環境衛生學 | 2 | 必 | 下 |
| 醫療機構組織與功能導論 | 2 | 必 | 下 |
| 職業衛生 | 2 | 必 | 下 |
| 生物統計學 | 2 | 必 | 下 |
| 公共衛生生涯規劃(二) | 2 | 必 | 下 |
| 管理學 | 2 | 選 | 上 |
| 生物學實驗(B) | 1 | 選 | 上 |
| 普通化學實驗(B) | 1 | 選 | 上 |
| 辦公室軟體在公衛資訊之應用 | 2 | 選 | 上 |
| 遺傳學概論 | 2 | 選 | 下 |
| 積分的理論與實務 | 2 | 選 | 下 |
| 有機化學(A) | 2 | 選 | 下 |
| 有機化學實驗(A) | 1 | 選 | 下 |
| 總計 | 必修 24 學分、選修 13 學分 | | |