

中國醫藥大學 公共衛生學院職業安全與衛生學系 必修畢業學分認定表 103 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：105年10月6日

| 科目名稱<br>中文、英文  | 修別 | 規定<br>學分 | 一<br>上 | 一<br>下 | 二<br>上 | 二<br>下 | 三<br>上 | 三<br>下 | 四<br>上 | 四<br>下 | 備註          |
|--|----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|
| 環境衛生學(Environmental health)  | 必  | 2.0      | 2.0    |        |        |        |        |        |        |        | 環境管理學分學程-選修 |
| 公共衛生學(Public health)   | 必  | 2.0      | 2.0    |        |        |        |        |        |        |        |             |
| 微積分(一)(Calculus (I))   | 必  | 2.0      | 2.0    |        |        |        |        |        |        |        |             |
| 普通化學(C)(General chemistry (C))   | 必  | 2.0      | 2.0    |        |        |        |        |        |        |        |             |
| 普通化學實驗(B)(Chemistry laboratory (B))  | 必  | 1.0      | 1.0    |        |        |        |        |        |        |        |             |
| 工業安全概論(Introduction of industrial safety)  | 必  | 2.0      |        | 2.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 工業衛生概論(Introduction of industrial hygiene)   | 必  | 2.0      |        | 2.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 微積分(二)(Calculus (II))  | 必  | 2.0      |        | 2.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 普通物理學(B)(General physics (B))  | 必  | 2.0      |        | 2.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 普通物理學實驗(General physics laboratory)  | 必  | 1.0      |        | 1.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 有機化學(A)(Organic chemistry(A))  | 必  | 2.0      |        | 2.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 有機化學實驗(A)(Organic chemistry laboratory(A))   | 必  | 1.0      |        | 1.0    |        |        |        |        |        |        |             |
| 生物統計學實習(一)(Biostatistics practice (I))   | 必  | 1.0      |        |        | 1.0    |        |        |        |        |        |             |
| 職業衛生-危害認知(Occupational hygiene-hazard recognition)                                 | 必  | 2.0      |        |        | 2.0    |        |        |        |        |        |             |
| 儀器分析(Instrumental analysis)  | 必  | 2.0      |        |        | 2.0    |        |        |        |        |        |             |
| 生物統計學(Biostatistics)   | 必  | 2.0      |        |        | 2.0    |        |        |        |        |        |             |
| 熱力學(Thermodynamics)  | 必  | 2.0      |        |        | 2.0    |        |        |        |        |        |             |
| 工程數學(Engineering mathematics)  | 必  | 2.0      |        |        | 2.0    |        |        |        |        |        |             |
| 生物統計學實習(二)(Biostatistics practice (II))  | 必  | 1.0      |        |        |        | 1.0    |        |        |        |        |             |
| 職業衛生-危害評估(Occupational hygiene-hazard evaluation)                                  | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        |             |
| 環境分析化學(Environmental chemistry)  | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        | 環境管理學分學程-選修 |
| 服務學習(Service learning)   | 必  | 0.0      |        |        |        | 0.0    |        |        |        |        |             |
| 工業安全衛生法規(Enforcement acts of industrial safety & health)                           | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        |             |
| 流體力學(Fluid mechanics)  | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        |             |
| 化工製程安全(Chemical process safety)  | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        |             |
| 工業毒物學(Industrial toxicology)   | 必  | 2.0      |        |        |        | 2.0    |        |        |        |        |             |
| 人因工程(Ergonomics)   | 必  | 2.0      |        |        |        |        | 2.0    |        |        |        |             |
| 氣膠學(Aerosol science)   | 必  | 2.0      |        |        |        |        | 2.0    |        |        |        |             |
| 作業環境測定實習(化學性)(Practice of environmental monitoring at workplace (chemical agents)) | 必  | 1.0      |        |        |        |        | 1.0    |        |        |        |             |
| 防火防爆(Fire & explosion prevention)  | 必  | 2.0      |        |        |        |        | 2.0    |        |        |        |             |
| 流行病學(Epidemiology)   | 必  | 2.0      |        |        |        |        | 2.0    |        |        |        |             |
| 職業衛生-危害控制(Occupational hygiene-hazard control)                                     | 必  | 2.0      |        |        |        |        | 2.0    |        |        |        |             |
| 作業環境測定(Environmental monitoring at workplace)                                      | 必  | 3.0      |        |        |        |        | 3.0    |        |        |        |             |
| 作業環境測定實習(物理性)(Practice of environmental monitoring at workplace (physical agents)) | 必  | 1.0      |        |        |        |        | 1.0    |        |        |        |             |
| 生物偵測(Biological monitoring)  | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        | 2.0    |        |        | (全程英語授課)    |
| 風險危害評估(Hazardous risk assessment)  | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        | 2.0    |        |        |             |
| 工業安全與衛生管理(Industrial safety & health management)                                   | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        | 2.0    |        |        |             |
| 環境規劃與管理(Environmental planning & management)                                       | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        | 2.0    |        |        | 環境管理學分學程-必修 |
| 暑期實習(Practical training)   | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        |        | 2.0    |        |             |
| 機電防護(Electro-mechanical safety)  | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        |        | 2.0    |        |             |
| 勞動檢查實務(Workplace inspection practice)  | 必  | 2.0      |        |        |        |        |        |        |        | 2.0    |             |
| 合計 必修 總學分  |    | 74.0     | 9.0    | 12.0   | 11.0   | 13.0   | 15.0   | 8.0    | 4.0    | 2.0    |             |

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、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。
- 三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為0學分，成績及格者，83年次以前同學

職業安全與衛生學系注意事項

- 一、教育目標：1. 落實全人教育理念，培養學生具專業知能與道德 2. 提昇學生語文表達及基礎學科能力 3. 重視理論與實務結合，培養解決問題與終身學習知能。

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，畢業前修滿四學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考預備軍士官考試。

四、通識教育：必修28學分。

包括語文課程8學分(國文2學分，英文4學分及英語聽講課程2學分)、基礎通識12學分(人文及藝術領域4~6學分、社會科學領域4~6學分及自然/生命科學領域2~4學分)及跨領域通識8學分(專題論壇課程至多可選修2學分，核心講授課程6~8學分)，以上課程由通識教育中心統一規劃，另須參加「博雅經典講座」16小時(0學分)，達時數後始符合畢業規定。請詳閱「通識教育課程修課要點」(通識教育中心網頁)。

五、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)。

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、畢業前必須參加校內舉辦之游泳技能檢定通過者，方具畢業資格。相關規定依本校「學生游泳技能檢定實施辦法」辦理。(自105學年度起刪除此規定，溯及既往)

八、本學分表做為畢業學分認定之依據。

二、103學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為131學分，含必修102學

分，選修29學分(需有20學分為本系開之學分)。

單位主管簽章：



中國醫藥大學 公共衛生學院職業安全與衛生學系 選修畢業學分認定表 103 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：105年10月6日

| 科目名稱<br>中文、英文                           | 修別 | 規定<br>學分 | 一<br>上 | 一<br>下 | 二<br>上 | 二<br>下 | 三<br>上 | 三<br>下 | 四<br>上 | 四<br>下 | 備註          |
|---|----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|
| 環境影響評估(Environmental impact assessment) | 選  | 2.0      |        |        |        |        |        |        |        | 2.0    | 環境管理學分學程-必修 |
| 個人防護具(Personal protective equipments)   | 選  | 2.0      |        |        |        |        |        |        |        | 2.0    |             |
| 資料處理(Data processing)                   | 選  | 2.0      |        |        |        |        |        |        |        | 2.0    |             |
| 合計 選修 總學分                               |    | 93.0     |        | 2.0    | 6.0    | 18.0   | 19.0   | 20.0   | 16.0   | 12.0   |             |

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、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。
- 三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為0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，畢業前修滿四學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考預備軍士官考試。
- 四、通識教育：必修28學分。  
包括語文課程8學分(國文2學分，英文4學分及英語聽講課程2學分)、基礎通識12學分(人文及藝術領域4~6學分、社會科學領域4~6學分及自然/生命科學領域2~4學分)及跨領域通識8學分(專題論壇課程至多可選修2學分，核心講授課程6~8學分)，以上課程由通識教育中心統一規劃，另須參加「博雅經典講座」16小時(0學分)，達時數後始符合畢業規定。請詳閱「通識教育課程修課要點」(通識教育中心網頁)。
- 五、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)。
- 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、畢業前必須參加校內舉辦之游泳技能檢定通過者，方具畢業資格。相關規定依本校「學生游泳技能檢定實施辦法」辦理。(自105學年度起刪除此規定，溯及既往)
- 八、本學分表做為畢業學分認定之依據。

職業安全與衛生學系注意事項

- 一、教育目標：1. 落實全人教育理念，培養學生具專業知能與道德 2. 提昇學生語文表達及基礎學科能力 3. 重視理論與實務結合，培養解決問題與終身學習知能。
- 二、103學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為131學分，含必修102學分，選修29學分(需有20學分為本系開之學分)。

單位主管簽章：