



中國醫藥大學 藥學院藥學系 必修畢業學分認定表 106 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：106年11月7日

| 科目名稱<br>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 | 八上 | 八下 | 備註       |
|---|----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|----------|
| 中藥炮製學實驗(Herb processing laboratory)                   | 必  | 1.0   |      |      |      |      |      |      | 1.0  |      |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 調劑學(Dispensing pharmacy)                              | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 調劑學實驗(Dispensing pharmacy laboratory)                 | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 生物製劑(Biologics)                                       | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 藥物治療學(Drug therapeutics)                              | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 臨床藥學(Clinical pharmacy)                               | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |      |     |    |    |    |    |    |    |          |
| 藥學實習(二)(Pharmacy Internship(II))                      | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |     |    |    |    |    |    |    | 暑假實習     |
| 藥學實習(三)(Pharmacy Internship(III))                     | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      |      | 2.0  |     |    |    |    |    |    |    | 暑假實習     |
| 藥學實習(一)(Pharmacy Internship(I))                       | 必  | 9.0   |      |      |      |      |      |      |      |      | 9.0  |     |    |    |    |    |    |    | 學期實習     |
| 藥事行政及法規(Pharmacy administration & pharmaceutical law) | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2.0 |    |    |    |    |    |    |          |
| 公共衛生學(Introduction of public health)                  | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2.0 |    |    |    |    |    |    | 公共衛生學分學程 |
| 藥學與生命科學倫理(Ethics of pharmacy & biomedicine)           | 必  | 2.0   |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2.0 |    |    |    |    |    |    |          |
| 合計 必修總學分  |    | 118.0 | 11.0 | 11.0 | 14.0 | 16.0 | 12.0 | 13.0 | 12.0 | 10.0 | 13.0 | 6.0 |    |    |    |    |    |    |          |

校內注意事項

藥學系注意事項

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。

四、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。

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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

藥學系注意事項：

一、教育目標：規劃包括-臨床藥學、中國藥學、工業藥學、藥學研究等多元化之藥學專業課程，以培育學生成為符合現代社會藥事需求之專業人才。

二、106學年度入學新生實施，本系五年制，最低畢業學分為166學分，含必修146學分，選修20學分(需有16學分為本系開之學分)。

\*藥學體驗學習：暑假(7、8月)見習。

\*藥學實習時數應達到相關規定：

必修-藥學實習(一)實習時數應達640小時；藥學實習(二)與(三)實習時數分別應達160小時，合計時間應達320小時。

選修-藥學實習(四)實習時數應達160小時。

\*藥學實習單位：

藥學實習(一)-醫院藥局單位。

藥學實習(二)與(三)與(四)-學生選擇醫院以外之其他單位，包括社區藥局、藥廠、藥品公司，及政府相關藥事單位。

三、教學分組選課輔導建議及規定：

A: 藥事執業模組：10門專業選修至少選6門，至少12學分。

B: 中藥執業模組：8門專業選修至少選5門及中藥局實習至少160小時，至少12學分。

C: 製藥產業模組：8門選修至少選6門，至少12學分，可上修2門生技製藥暨食品科學院製藥碩士學位學程藥事經營(1上，2學分)、法規及臨床試驗(1下，2學分)。

D: 藥學研究模組：9門專業選修至少選6門，至少12學分。藥物開發導論、藥學科學研究、藥學研究體驗為必選課程。

單位主管簽章：



中國醫藥大學 藥學院藥學系 選修畢業學分認定表 106 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：106年11月7日

| 科目名稱<br>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 | 八上 | 八下 | 備註        |
|--|----|-------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|----|------|----|----|----|----|----|----|-----------|
| 臨床藥學病例討論(Clinical case conference)                   | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    | A: 藥事執業模組 |
| 專題研究(二)(Research project (II))                       | 選  | 1.0   |     |      |      |      |     |      |      | 1.0  |    |      |    |    |    |    |    |    |           |
| 新劑型開發(Development of advancing pharmaceutical forms) | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    | C: 製藥產業模組 |
| 藥物合成(Drug synthesis)                                 | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    | C: 製藥產業模組 |
| 藥用化妝品學(Pharmacocosmetics)                            | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    |           |
| 藥用方言(Medicinal dialect)                              | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    |           |
| 藥學臨床技能(Clinical skills for pharmacists)              | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      | 2.0  |    |      |    |    |    |    |    |    |           |
| 臨床試驗(Clinical trial)                                 | 選  | 1.0   |     |      |      |      |     |      |      | 1.0  |    |      |    |    |    |    |    |    | A: 藥事執業模組 |
| 藥學轉譯研究(Pharmaceutical translational research)        | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 2.0  |    |    |    |    |    |    | D: 藥學研究模組 |
| 應用藥事執業(Applied pharmacy practice)                    | 選  | 1.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 1.0  |    |    |    |    |    |    | A: 藥事執業模組 |
| 應用藥物研發(Applied drug discovery)                       | 選  | 1.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 1.0  |    |    |    |    |    |    |           |
| 中藥臨床學(Clinical therapeutics of Chinese medicine)     | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 2.0  |    |    |    |    |    |    | B: 中藥執業模組 |
| 藥學實習(四)(Pharmacy internship(IV))                     | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 2.0  |    |    |    |    |    |    |           |
| 臨床心理學(Clinical psychology)                           | 選  | 2.0   |     |      |      |      |     |      |      |      |    | 2.0  |    |    |    |    |    |    |           |
| 合計 選修總學分   |    | 109.0 | 3.0 | 11.0 | 17.0 | 14.0 | 8.0 | 15.0 | 15.0 | 16.0 |    | 10.0 |    |    |    |    |    |    |           |

校內注意事項

藥學系注意事項

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。

四、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。

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、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：

藥學系注意事項：

一、教育目標：規劃包括-臨床藥學、中國藥學、工業藥學、藥學研究等多元化之藥學專業課程，以培育學生成為符合現代社會藥事需求之專業人才。

二、106學年度入學新生實施，本系五年制，最低畢業學分為166學分，含必修146學分，選修20學分(需有16學分為本系開之學分)。

\* 藥學體驗學習：暑假(7、8月)見習。

\* 藥學實習時數應達到相關規定：

必修-藥學實習(一)實習時數應達640小時；藥學實習(二)與(三)實習時數分別應達160小時，合計時間應達320小時。

選修-藥學實習(四)實習時數應達160小時。

\* 藥學實習單位：

藥學實習(一)-醫院藥局單位。

藥學實習(二)與(三)與(四)-學生選擇醫院以外之其他單位，包括社區藥局、藥廠、藥品公司，及政府相關藥事單位。

三、教學分組選課輔導建議及規定：

A: 藥事執業模組：10門專業選修至少選6門，至少12學分。

B: 中藥執業模組：8門專業選修至少選5門及中藥局實習至少160小時，至少12學分。

C: 製藥產業模組：8門選修至少選6門，至少12學分，可上修2門生技製藥暨食品科學院製藥碩士學位學程藥事經營(1上，2學分)、法規及臨床試驗(1下，2學分)。

D: 藥學研究模組：9門專業選修至少選6門，至少12學分。藥物開發導論、藥學科學研究、藥學研究體驗為必選課程。