

中國醫藥大學 藥學院藥學系碩士班 必修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 1 頁

列印日期：105年5月30日

| 科目名稱 中文、英文 | 修別 | 規定學分 | 一上 | 一下 | 二上 | 二下 | 可供博士班上修 (請打勾) | 可供學士班上修 (請打勾) | 備註 |
|--|----|------|------|------|-----|-----|------------------|------------------|-----------|
| 有機化學特論(Special topics on organic chemistry) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 丙組(藥物化學組) |
| 生化藥理學特論(Special topics on biochemical pharmacology) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 甲組(藥學組) |
| 藥學特論(Special topics on pharmacy) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 共同必修 |
| 藥物治療學特論(Special topics on pharmacotherapeutics) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 乙組(臨床藥學組) |
| 藥劑學特論(Special topics on pharmaceutics) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 甲組(藥學組) |
| 天然物化學特論(Special topics on natural product chemistry) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 甲組(藥學組) |
| 儀器分析特論(Special topics on instrumental analysis) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 甲組(藥學組) |
| 專題討論(一)(Seminar (I)) | 必 | 1.0 | 1.0 | | | | | | 共同必修 |
| 藥物化學特論(Special topics on pharmaceutical chemistry) | 必 | 3.0 | | 3.0 | | | √ | | 丙組(藥物化學組) |
| 專題討論(二)(Seminar (II)) | 必 | 1.0 | | 1.0 | | | | | 共同必修 |
| 論文寫作(Scientific writing) | 必 | 1.0 | | 1.0 | | | | | 共同必修 |
| 臨床藥學實習(一)(Clinical practicum in pharmacy (I)) | 必 | 4.0 | | 4.0 | | | | | 乙組(臨床藥學組) |
| 藥學特論(Special topics on pharmacy) | 必 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 共同必修 |
| 臨床藥學實習(二)(Clinical practicum in pharmacy (II)) | 必 | 4.0 | | | 4.0 | | | | 乙組必修 |
| 專題討論(三)(Seminar (III)) | 必 | 1.0 | | | 1.0 | | | | 共同必修 |
| 碩士論文(M. S. Thesis) | 必 | 6.0 | | | | 6.0 | | | 共同必修 |
| 專題討論(四)(Seminar (IV)) | 必 | 1.0 | | | | 1.0 | | | 共同必修 |
| 合計 必修總學分 | | 38.0 | 15.0 | 11.0 | 5.0 | 7.0 | | | |

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學分及「研究倫理」0學分課程。
 (二) 須通過校定碩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。
 二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

藥學系碩士班注意事項

- 藥學系碩士班注意事項
 一、教育目標：以中西醫藥之基礎研究與課程學習，培育符合藥學領域之研究人才。
 二、104學年度入學新生實施，本系碩士班修業2-4年，最低畢業學分為34學分，含院級必修3學分、系共同必修15學分(包含碩士論文學分6學分)。甲組(一般藥學組)必修22學分(含碩士論文6學分)，選修12學分；乙組(臨床藥學組)必修28學分(含碩士論文6學分)，選修6學分；丙組(藥物化學組)必修23學分(含碩士論文6學分)，選修11學分。
 三、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。
 四、修業期間除修習本學程規定應修課程外，尚須完成下列校定課程之研修：
 (1) 「實驗室安全」-校級必修0 學分。
 (2) 「研究倫理」-校級必修0 學分。
 五、依據「社團法人臺灣臨床藥學會(105)臨藥字第105051號來函」及本校105.02.16「收發文號1050001699」之簽核記錄辦理：
 (一)依『台灣臨床藥學會醫院藥師專業進階制度』規範：一般藥學研究所畢業者跳升P3，執業年資得減免一年；具國內外臨藥所/組碩士或Pharm. D.學位者，跳升P3時，執業年資得減免兩年。查貴校臨床藥學組畢業生，依現有辦法可歸屬「國內臨藥組碩士」折抵執業年資兩年。
 (二)學校得於本系「臨床藥學組」畢業學生之成績單備註欄及畢業證書下方，加註「研究領域：臨床藥學」。
 六、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：

中國醫藥大學 藥學院藥學系碩士班 選修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 2 頁

列印日期：105年5月30日

| 科目名稱 中文、英文 | 修別 | 規定學分 | 一上 | 一下 | 二上 | 二下 | 可供博士班上修 (請打勾) | 可供學士班上修 (請打勾) | 備註 |
|---|----|------|-----|-----|-----|----|------------------|------------------|-----------------|
| 分子細胞生物學特論(Special topics on molecular cell biology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 甲組選修 |
| 藥用方言特論(Special topics on medicinal dialect) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | √ | 共同選修 |
| 生物藥劑學特論(Special topics on biopharmaceutics) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 共同選修 |
| 生物統計學特論(一)(Special topics on biostatistics (I)) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 共同選修 |
| 生藥學特論(Special topics on pharmacognosy) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 共同選修 |
| 藥物毒理學特論(Special topics on drug toxicology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | √ | | 共同選修 |
| 藥物流行病學原理與方法特論(Special topics on principles & methods of pharmacoepidemiology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 共同選修 |
| 細胞分子診斷學特論(Special topics on cellular & biological diagnosis) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 乙組選修 |
| 前導生產(Scale up) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 丙組選修 |
| 綠色化學特論:無溶劑有機合成(Special topics on green chemistry: solvent-free organic synthesis) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 丙組選修 |
| 有機光譜學特論(Special topic on organic spectroscopy) | 選 | 3.0 | 3.0 | | | | | √ | 丙組選修 |
| 藥物傷害及其防治特論(一)(Special topics on drug misadventure and prevention (I)) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 乙組選修 |
| 藥品研製特論(Special topics on product development) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 甲、丙組選修 |
| 工業天然藥物學特論(Special topics on industrial natural drug) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 丙組選修 |
| 有機藥物化學特論(Special topics on organic medicinal chemistry) | 選 | 3.0 | 3.0 | | | | √ | | 甲、丙組選修 |
| 生物統計學特論(二)(Special topics on biostatistics (II)) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | √ | | 共同選修 |
| 奈米科技特論(Special topics on nanotechnology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 共同選修 |
| 臨床藥學特論(Special topics on clinical pharmacy) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 生技藥學特論(Special topics on biotechnologic pharmacy) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 共同選修 |
| 工業藥學特論(Special topics on industrial pharmacy) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 甲、丙組選修 |
| 生物科技特論(Special topics on biotechnology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 丙組選修 |
| 中藥製劑學特論(Special topics on pharmaceutics of Chinese medicine) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 共同選修 |
| 中藥藥理學特論(Special topics on herb pharmacology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 甲組選修 |
| 臨床藥學成效研究特論(Special topics on clinical pharmaceutical outcomes research) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥效學特論(Special topics on pharmacodynamics) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥物過量及中毒特論(Special topics on drug overdose & intoxication) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 臨床檢驗學特論(Special topics on clinical laboratory medicine) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥物傷害及其防治特論(二)(Special topics on drug misadventure and prevention (II)) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥物濫用特論(Special topics on drug abuse) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥物安全特論(Special topics on advanced drug safety) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 藥物不良反應臨床討論特論(Special topics on Clinical study of adverse drug reactions) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 乙組選修 |
| 非處方藥特論(Special topics on non-prescription drugs) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 1. 英文授課。2. 乙組選修 |
| 藥物分析化學特論(Special topics on pharmaceutical analytical chemistry) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | √ | | 丙組選修 |
| 藥物設計(Drug design) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 丙組選修 |
| 反應機轉(Reaction mechanism) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 丙組選修 |
| 有機光化學(Organic photochemistry) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 丙組選修 |
| 醣生化學(Glycobiology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 丙組選修 |
| 應用分子生物學(The application of molecular biology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 甲、丙組選修 |
| 藥物智財權特論(Special topics on intellectual property of drug) | 選 | 2.0 | | | 2.0 | | | | 甲、丙組選修 |
| 健康食品開發特論(Special topics on health food development) | 選 | 2.0 | | | 2.0 | | | | 丙組選修 |
| 臨床藥物試驗方法學特論(Special topics on methodology of clinical trial) | 選 | 2.0 | | | 2.0 | | | | 乙組選修 |

中國醫藥大學 藥學院藥學系碩士班 選修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：105年5月30日

| 科目名稱 中文、英文 | 修別 | 規定學分 | 一上 | 一下 | 二上 | 二下 | 可供博士班下修 (請打勾) | 可供學士班上修 (請打勾) | 備註 |
|--|----|------|------|------|------|----|------------------|------------------|------|
| 藥物管理學特論(Special topics on drug management) | 選 | 2.0 | | | 2.0 | | | | 乙組選修 |
| 藥廠/生技公司實習(Pharmaceutical/ Biotech Company Co-op Program) | 選 | 4.0 | | | 4.0 | | | | 共同選修 |
| 藥物基因體學特論(Special topics on pharmacogenomics) | 選 | 2.0 | | | 2.0 | | | | 乙組選修 |
| 合計 選修總學分 | | 92.0 | 32.0 | 46.0 | 14.0 | | | | |

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學分及「研究倫理」0學分課程。
 (二) 須通過校定碩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。
 二、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

藥學系碩士班注意事項

- 藥學系碩士班注意事項
 一、教育目標：以中西醫藥之基礎研究與課程學習，培育符合藥學領域之研究人才。
 二、104學年度入學新生實施，本系碩士班修業2-4年，最低畢業學分為34學分，含院級必修3學分、系共同必修15學分(包含碩士論文學分6學分)。甲組(一般藥學組)必修22學分(含碩士論文6學分)，選修12學分；乙組(臨床藥學組)必修28學分(含碩士論文6學分)，選修6學分；丙組(藥物化學組)必修23學分(含碩士論文6學分)，選修11學分。
 三、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。
 四、修業期間除修習本學程規定應修課程外，尚須完成下列校定課程之研修：
 (1) 「實驗室安全」-校級必修0 學分。
 (2) 「研究倫理」-校級必修0 學分。
 五、依據「社團法人臺灣臨床藥學會(105)臨藥字第105051號來函」及本校105.02.16「收發文號1050001699」之簽核記錄辦理：
 (一) 依『台灣臨床藥學會醫院藥師專業進階制度』規範：一般藥學研究所畢業者跳升P3，執業年資得減免一年；具國內外臨藥所/組碩士或Pharm.D.學位者，跳升P3時，執業年資得減免兩年。查貴校臨床藥學組畢業生，依現有辦法可歸屬「國內臨藥組碩士」折抵執業年資兩年。
 (二) 學校得於本系「臨床藥學組」畢業學生之成績單備註欄及畢業證書下方，加註「研究領域：臨床藥學」。
 六、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：