

中國醫藥大學 牙醫學院牙醫學系口腔醫學產業碩士班 必修畢業學分認定表 109 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 1 頁

列印日期：111年12月1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) | 課程分類 | 備註 |
|-----------------------------------------------|----|----------|--------|--------|--------|--------|------------------|------------------|---------|-------------------------|
| 口腔醫學研究方法論(Research methods for oral sciences) | 必 | 1.0 | 1.0 | | | | | | 所定必修 | |
| 生物統計學(Biostatistics) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定必修 | |
| 分子醫學(Molecular medicine) | 必 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 院定必修 | 院級必修(全英授課)請選修牙醫系博士班開設課程 |
| 專題討論(一)(Seminar(I)) | 必 | 1.0 | 1.0 | | | | | | 所定必修 | |
| 專題討論(二)(Seminar(II)) | 必 | 1.0 | | 1.0 | | | | | 所定必修 | |
| 專題討論(三)(Seminar(III)) | 必 | 1.0 | | | 1.0 | | | | 所定必修 | |
| 碩士論文(M.S. thesis) | 必 | 6.0 | | | | 6.0 | | | 校定必修-論文 | |
| 合計 必修總學分 | | 14.0 | 6.0 | 1.0 | 1.0 | 6.0 | | | | |

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。

(三)教學助理訓練：碩士生須完成至少1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。

牙醫學系口腔醫學產業碩士班注意事項

一、教育目標：專業精神、獨立思考、社會責任

二、109學年度入學新生實施，本所修業1-4年，最低畢業學分為30學分，含必修8學分，選修16學分，碩士論文學分6學分。

三、其他無列出之選修課程學分抵免須經指導教授同意，即可認列。

單位主管簽章：

中國醫藥大學 牙醫學院牙醫學系口腔醫學產業碩士班 選修畢業學分認定表 109 學年度入學適用

第 1 頁 / 共 1 頁

列印日期：111年12月1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) | 課程分類 | 備註 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|------|----|-----|------------------|------------------|------|----|
| 電腦輔助繪圖設計(Computer-aided design & engineering) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 表面處理技術(Surface treatment for metallic biomaterials) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 牙科生醫材料(Dental biomaterials) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 分子生物學特論(Special topics on molecular biology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 口腔生物學(Oral biology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 3D列印特論(Special topics on 3D printing technology) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 科學程式設計特論(Special topics on scientific computing) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 膺復學特論(Special topics on prosthodontics) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 口腔顎顏面外科學特論(Specialization on oral & maxillofacial surgery) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 兒童牙醫學(Pediatric dentistry) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 醫事法律學(Health care law) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 智慧財產權法(Intellectual property rights) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 牙科植體製程與技術規範(Process & specifications of dental implant) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 口腔保健科技產業(Oral health science & technology industry) | 選 | 2.0 | 2.0 | | | | | | 所定選修 | |
| 有限元素模擬分析(Finite element method & analysis) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 牙科材料分析(Dental materials analysis) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 口腔腫瘤學(Oral oncology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 生物列印特論(Special topics on bioprinting) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 臨床口腔醫療(Clinical observation on oral medicine) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 當代牙醫新知與科技(Current dental knowledge & technology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 醫療器材管理與法規(Management & regulation of medical devices) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 應用人因工程學(Applied ergonomics) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 牙髓病學特論(Special topics on endodontics) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 牙科植體學特論(Special topics on dental implantology) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 齒顎矯正學特論(Special topics in orthodontics) | 選 | 4.0 | | 4.0 | | | | | 所定選修 | |
| 生醫材料產業趨勢與發展特論(Special topics on trends & evolvement for biomedical material industry) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 口腔醫學檢驗技術與發展(Stomatology examination technology & development) | 選 | 2.0 | | 2.0 | | | | | 所定選修 | |
| 專題討論(四)(Seminar(IV)) | 選 | 1.0 | | | | 1.0 | | | 所定選修 | |
| 合計 選修總學分 | | 57.0 | 28.0 | 28.0 | | 1.0 | | | | |

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。
 - (三)教學助理訓練：碩士生須完成至少1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。

單位主管簽章：

牙醫學系口腔醫學產業碩士班注意事項

- 一、教育目標：專業精神、獨立思考、社會責任
- 二、109學年度入學新生實施，本所修業1-4年，最低畢業學分為30學分，含必修8學分，選修16學分，碩士論文學分6學分。
- 三、其他無列出之選修課程學分抵免須經指導教授同意，即可認列。