

中醫學系博士班畢業學分認定表 (112 學年度入學適用)

科目名稱 Course Title	授課教師 Teacher	修別 Type	學分 Credits	一 上	一 下	二 上	二 下	備註 Remarks
<b>共同必修 Common required</b>								
專題討論 Seminar	侯庭鏞 顏宏融	必 R	4	1	1	1	1	A 班為一般生修習，B 班(全英授課)為外籍生修習，一學期僅能擇一班別修習 A class is for general students, B class is Full English course for International Students.
分子醫學(A) Molecular medicine(A)	萬磊	必 R	2	2				1.臨床醫學、分子醫學、醫工材料組學生修習 2.開放碩士班上修 3.外籍生可修中西醫結合研究所「分子醫學 D」 International Students can take the course Molecular medicine(D) offered by Graduate Institute of Integrated Medicine.
分子醫學(B) Molecular medicine(B)	林靖婷	必 R	2	2				1.醫史文獻組或無生物背景之學生修習 2.開放碩士班上修 3.外籍生可修中西醫結合研究所「分子醫學 D」 4.於畢業年開課(開課學年為 113、115、117) International Students can take the course Molecular medicine(D) offered by Graduate Institute of Integrated Medicine.
中醫藥講座(A) Lecture on traditional chinese medicine(A)	顏宏融	必 R	2	2				1.採全英授課 2.開放碩士班上修 Full English course /Graduate students can take the course Lecture on traditional Chinese medicine(A) or Lecture on traditional Chinese medicine(B) offered by Graduate Institute of Acupuncture science.
現代生物醫學講座 Lecture on modern biomedicine		必 R	4	1	1	1	1	校定必修 University required
研究倫理		必 R	0	0				校定必修 University required
實驗室安全		必 R	0	0				1.校定必修 2.醫史文獻組免修 University required /Exemption from Chinese medical history and literature group.
博士論文 Ph.D.Dissertation		必 R	12					1.校定必修 2.畢業論文 12 學分另計 University required

一、教育目標：

- (1)醫史文獻組：培育中醫藥醫史文獻領域師資及研究領導人才。
- (2)臨床醫學組：培育中醫藥臨床醫學領域師資及研究領導人才。
- (3)醫工材料組：培育中醫藥醫學工程領域師資及研究領導人才。
- (4)分子醫學組：培育中醫藥分子醫學領域師資及研究領導人才。

二、112 學年度入學新生實施，最低畢業學分為 24 學分，含必修 14 學分，選修 10 學分(需符合本系之修課規定)，博士論文學分 12 學分另計。

三、院級必修規定博士生需修分子醫學課程，依組別不同分別選修「分子醫學 A」、「分子醫學 B」。(外籍生可修外籍生可修中西醫結合研究所「分子醫學 D」)

四、院級必修規定博士班學生需修中醫藥講座課程，所有組別選修「中醫藥講座 A」。(或可修針灸研究所「中醫藥講座 B」)

五、未修過中醫入門課程(中醫學導論、中醫學史)之研究生，需補修中醫學系該二課程；其他大學部中醫課程之補修由指導教授擬定。(外籍生可以選修國際針灸學程之「中醫學特論」抵免中醫學導論)

六、專業課程若須至碩士班先修入門課程由指導教授擬定，但不列入畢業學分。

七、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。

八、本學分表做為畢業應修課程學分之認定依據。

中醫學系博士班畢業學分認定表（112 學年度入學適用）

科目名稱 Course Title	授課教師 Teacher	修別 Type	學分 Credits	一 上	一 下	二 上	二 下	備註 Remarks
<b>分組必修</b> Required								
<b>醫史文獻組</b> Chinese medical history and literature group								
高等中醫典籍文獻研究方法 Advanced research methods for classic literature in Chinese medicine	楊仕哲	必 R	2	2				
<b>臨床醫學組</b> Clinical Chinese medicine group								
高等臨床研究方法 Advanced research methods for clinical medicine	李采娟	必 R	2	2				採全英授課 Full English course
<b>分子醫學組</b> Molecular medicine group								
高等儀器分析 Advanced instrumental analysis	萬磊	必 R	2		2			外籍生可修生物醫學研究所「貴重儀器原理 與實習」 International Students can take the course Principle & practice of biomedical instruments offered by Graduate Institute of Biomedical Sciences.
<b>醫工材料組</b> Chinese medical engineering group								
高等醫學工程 Advanced biomedical engineering	陳悅生	必 R	2	2				外籍生可修醫學工程與復健科技產業博士學 位學程「生物醫學工程」 International Students can take the course Biomedical engineering offered by The Ph.D Program for Medical Engineering and Rehabilitation Science.

中醫學系博士班畢業學分認定表（112 學年度入學適用）

科目名稱 Course Title	授課教師 Teacher	修別 Type	學分 Credits	一 上	一 下	二 上	二 下	備註 Remarks
<b>共同選修 Common elective</b>								
<b>方法學領域 Methodology (至少選 1 門)</b>								
高等醫學論文與專書寫作 Advanced writing for medical literatures	陳悅生	選 E	2	2				1.必選修 2.開放碩士班上修 3.外籍生可修生物醫學研究所「轉譯科學論 文之寫作、發表與賞析」 International Students can take the course Getting start writing, submitting & evaluating translational scientific papers offered by Graduate Institute of Biomedical Sciences.
高等中醫藥史學研究方法 Advanced research methods for medical history in Chinese medicine	許博期	選 E	2		2			
高等生物材料 Advanced biomaterials	蔡育勳	選 E	2	2				
高等中醫新藥開發 Advanced new drug development in Chinese medicine	陳易宏	選 E	2		2			
<b>中醫基礎領域 Fundamentals of Chinese medicine (至少選 2 門)</b>								
高等內經 Advanced Nei-Ching	楊仕哲	選 E	2	2				
高等本草學 Advanced bencao xue	張永勳 黃世勳	選 E	2	2				
高等天然藥物 Advanced natural products	蔡聿奇	選 E	2	2				1.採全英授課 2.開放碩士班上修 Full English course
高等中醫辨證學 Advanced pattern identification in Chinese medicine	張恒鴻	選 E	2		2			
高等中醫藥專題 Advanced Chinese medicine	李德茂	選 E	2		2			

中醫學系博士班畢業學分認定表（112 學年度入學適用）

科目名稱 Course Title	授課教師 Teacher	修別 Type	學分 Credits	一 上	一 下	二 上	二 下	備註 Remarks
<b>分組選修 Elective</b>								
<b>醫史文獻組 Chinese medical history and literature group (至少選 2 門)</b>								
高等中醫內科文獻 Advanced classic literature of internal medicine in Chinese medicine	張恒鴻	選 E	2	2				
高等中醫針灸文獻 Advanced classic literature of acupuncture & moxibustion in Chinese medicine	林昭庚	選 E	2	2				
高等中醫史文獻 Advanced classic literature of medical history in Chinese medicine	許博期	選 E	2	2				
高等中醫婦科文獻 Advanced TCM gynecology literature	李容妙	選 E	2	2				採全英授課 Full English course
高等疾病史 Advanced disease history in Chinese medicine	楊仕哲	選 E	2		2			採全英授課 Full English course
高等中醫外科文獻 Advanced classic literature of surgery in Chinese medicine	陳光偉	選 E	2		2			
<b>臨床醫學組 Clinical Chinese medicine group (至少選 2 門)</b>								
高等中醫診斷學 Advanced diagnosis in Chinese medicine	陳建仲 許博期	選 E	2	2				
高等針灸學 Advanced acupuncture & moxibustion	林昭庚	選 E	2	2				採全英授課 Full English course
高等現代化中醫診斷學(一) Advanced modernization of traditional Chinese medicine diagnosis(I)	羅綸謙	選 E	2	2				
高等現代化中醫診斷學(二) Advanced modernization of traditional Chinese medicine diagnosis(II)	羅綸謙	選 E	2		2			
高等中醫婦科學 Advanced gynecology in Chinese medicine	蘇珊玉	選 E	2		2			
高等中醫兒科學 Advanced pediatrics in Chinese medicine	張東迪	選 E	2		2			
高等中醫外科學 Advanced surgery in Chinese medicine	陳光偉	選 E	2		2			
高等中醫傷科學 Advanced traumalogy in Chinese medicine	巫漢揆	選 E	2		2			
高等中醫與統計 Advanced Chinese medicine and statistics	羅綸謙 黃毓銓	選 E	2		2			採全英授課 Full English course

中醫學系博士班畢業學分認定表（112 學年度入學適用）

科目名稱 Course Title	授課教師 Teacher	修別 Type	學分 Credits	一 上	一 下	二 上	二 下	備註 Remarks
<b>分組選修 Elective</b>								
<b>分子醫學組 Molecular medicine group (至少選 2 門)</b>								
高等神經保護 Advanced neuroprotection	趙效明	選 E	2	2				
高等腫瘤生物學 Advanced tumor biology	陳世殷	選 E	2	2				採全英授課 Full English course
高等系統生物學 Advanced systemic biology	侯庭鏞	選 E	2	2				
高等中藥毒理學 Advanced toxicology in Chinese medicine	江素瑛 黃俊發	選 E	2	2				
高等中醫藥抗腫瘤藥理 Advanced anti-tumor pharmacology in Chinese medicine	江素瑛	選 E	2	2				採全英授課 Full English course
高等中醫藥抗菌藥理 Advanced anti-bacterial pharmacology in Chinese medicine	林靖婷	選 E	2		2			
高等中醫藥抗病毒藥理 Advanced anti-viral pharmacology in Chinese medicine	林應如	選 E	2		2			
高等中醫藥視網膜研究 Advanced Chinese medicine research in the retina	趙效明	選 E	2		2			
<b>醫工材料組 Chinese medical engineering group (至少選 2 門)</b>								
高等奈米科技與中醫藥 Advanced nanotechnology in Chinese medicine	蔡育勳	選 E	2	2				採全英授課 Full English course
電腦輔助藥物設計 Computer-aided drug design	侯庭鏞	選 E	2	2				
高等中醫再生醫學 Advanced regenerative medicine in Chinese medicine	姚俊旭 陳悅生	選 E	2		2			採全英授課 Full English course
高等中醫診療儀器開發 Advanced development of clinical instruments in Chinese medicine	陳方周 陳易宏	選 E	2		2			