

中國醫藥大學 健康照護學院生物醫學影像暨放射科學學系 必修畢業學分認定表 095 學年度入學適用

科目名稱 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	備 註
普通化學(General chemistry)	必	2.0	2.0								
普通物理學(General physics)	必	2.0	2.0								
微積分(一)(Calculus (I))	必	2.0	2.0								
國文(Chinese literature)	通	2.0	2.0								
英文(English)	通	2.0	2.0								
憲法(Constitution)	通	2.0	2.0								
普通生物學(General biology)	必	2.0		2.0							
有機化學(Organic chemistry)	必	2.0		2.0							
歷史(History)	必	2.0		2.0							
微積分(二)(Calculus (II))	必	2.0		2.0							
國文(Chinese literature)	通	2.0		2.0							
英文(English)	通	2.0		2.0							
放射物理學(一)(Radiophysics (I))	必	3.0			3.0						
輻射度量學(Radiation detection & measurement)	必	1.0			1.0						
輻射度量學實驗(Radiation detection & measurement laboratory)	必	1.0			1.0						
解剖學(Anatomy)	必	2.0			2.0						
解剖學實驗(Anatomy laboratory)	必	1.0			1.0						
應用數學(一)(Applied mathematics (I))	必	2.0			2.0						
藝術概論(Introduction to art)	必	2.0			2.0						
普通心理學(General psychology)	必	2.0				2.0					
生物化學概論(Introduction to biochemistry)	必	2.0				2.0					
生理學(Physiology)	必	3.0				3.0					
生理學實驗(Physiology laboratory)	必	1.0				1.0					
放射生物學(Radiobiology)	必	2.0				2.0					
放射切面解剖學(Radiographic cross sectional anatomy)	必	2.0				2.0					
放射物理學(二)(Radiophysics (II))	必	2.0				2.0					
放射物理學實驗(二)(Radiation physics lab (II))	必	1.0				1.0					
放射化學(Radiochemistry)	必	2.0				2.0					
放射化學實驗(Radiochemistry laboratory)	必	1.0				1.0					
臨床見習(Clinical learning)	必	0.0					0.0				
放射診斷技術學實驗(Experimental diagnostic radiology technology)	必	1.0					1.0				
病理學(Pathology)	必	2.0					2.0				
磁共振影技術學(MRI basic principles & applications)	必	2.0					2.0				
放射診斷儀器學(Radiological diagnosis equipment)	必	2.0					2.0				
放射治療儀器學(Radiotherapy apparatuses)	必	2.0					2.0				
核子醫學儀器學(Nuclear medicine instrumentation)	必	2.0					2.0				
放射影像原理(Principles of radiographic imaging)	必	2.0					2.0				
放射診斷技術學(Diagnostic imaging)	必	2.0					2.0				
放射診斷技術學(Diagnostic imaging)	必	2.0						2.0			
臨床放射治療技術學(Clinical radiation therapy planning)	必	2.0						2.0			
臨床核醫技術學(Clinical nuclear medicine technology)	必	2.0						2.0			
臨床醫學概論(Introduction to clinical medicine)	必	2.0						2.0			
放射診斷學(Radiological diagnosis)	必	2.0						2.0			
超音波學(Ultrasound)	必	2.0						2.0			
保健物理學(Health physics)	必	2.0						2.0			
特殊攝影技術學(Special radiography technology)	必	2.0						2.0			
放射診斷技術學實驗(Experimental diagnostic radiology technology)	必	1.0						1.0			
一般及特殊X光診斷技術學實習(Practice of general and special X-ray diagnostic techniques)	必	4.0							4.0		
核醫造影技術學實習(Practice of nuclear medicine technology)	必	2.0							2.0		

中國醫藥大學 健康照護學院生物醫學影像暨放射科學學系 必修畢業學分認定表 095 學年度入學適用

第 2 頁 / 共 2 頁

列印日期：103年1月17日

科目名稱 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	備註
超音波技術學實習(Practice of ultrasound technology)	必	1.0							1.0		
磁共振技術學實習(Practice of MRI technology)	必	1.0							1.0		
X光電腦斷層技術學實習(Practice of X-ray CT technology)	必	1.0							1.0		
X光心導管技術學實習(Practice of X-ray cardiac catheterization angiography technology)	必	1.0							1.0		
核醫藥物暨放射性同位素治療實習(Practice of radiopharmaceuticals & radioisotope therapy in nuclear medicine)	必	1.0							1.0		
放射治療技術學實習(Practice of radiation therapy)	必	2.0							2.0		
醫學物理學實習(劑量學)(Practice of medical physics-radiation dosimetry)	必	1.0							1.0		
醫學物理學實習(治療計劃)(Practice of medical physics-radiation planning)	必	1.0							1.0		
模具製作暨模擬攝影實習(Practice of model making & simulated radiography)	必	1.0							1.0		
醫學物理學實習(輻射安全)(Practice of medical physics-radiation safety)	必	1.0							1.0		
牙科放射線技術學實習(Practice of dental radiography)	必	1.0							1.0		
放射技術特論(Advanced radiation technology)	必	2.0								2.0	
書報討論(Seminar)	必	2.0								2.0	
醫務管理學(Health services administration)	必	2.0								2.0	
輻射安全學(Radiation safety)	必	2.0								2.0	
合計 必修 總學分		112.0	12.0	12.0	12.0	18.0	15.0	17.0	18.0	8.0	

校內注意事項

生物醫學影像暨放射科學學系注意事項

- 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、全民國防通識教育(原軍訓於951103更改)1年級學生為必修科目，不計學分；不及格者不得畢業。
- 四、服務學習時數：於第一學年內完成32小時服務學習時數，若未完成者請於畢業前完成。  
※志工基礎訓練由學務處服務學習中心舉辦，每學年於上、下學期各舉辦一場；上學期於校本部舉辦，下學期於北港分部舉辦。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）。
- 五、本學分表做為畢業學分認定之依據。

單位主管簽章：