

中山醫學大學

一百零八年度入學新生應修科目及學分表

醫學科技學院醫學影像暨放射科學系

第一學年

第一學年						
科目名稱	英文科目名稱	必修	合計學分	第一學期	第二學期	備註
普通生物學(一)	General Biology	必修	2	2	0	
普通生物學(二)	General Biology	必修	2	0	2	
普通物理學	General Physics	必修	2	2	0	
微積分	Calculus	必修	2	2	0	
醫學影像原理	Principles of Medical Imaging	必修	2	2	0	
醫用英文	English for Medical Professionals	必修	2	2	0	
解剖學	Human Anatomy	必修	2	2	0	
醫學影像暨放射科學概論	Introduction to Medical Imaging and Radiological Sciences	必修	2	0	2	
生理學	Physiology	必修	2	0	2	
生理學實驗	Physiology Laboratory	必修	1	0	1	
醫學影像傳輸系統	Pictures Archiving and Communication Systems	必修	2	0	2	
應用數學(一)	Applied Mathematics(I)	必修	2	0	2	
普通物理學實驗	General Physics Laboratory	必修	1	0	1	
英文能力檢定	General English Proficiency Test	必修	0	0	0	
服務學習	Service Learning	必修	0	0	0	
必修 24 學分／上學期 12 學分、下學期 12 學分						
普通化學	General Chemistry	選修	2	0	2	
選修 6 學分						
體育	Physical Education	必修	1	1	0	共同教育課程 體育中心開課
體育	Physical Education	必修	1	0	1	共同教育課程 體育中心開課
大一體育必修 2 學分						
院特色通識		必修	4	2	2	共同教育課程 通識中心開課
多元文化與語文		必修	2	(2)	(2)	共同教育課程 通識中心開課
程式語言	Programming Language	必修	2	2	0	共同教育課程 通識中心開課
大學之道(一)	Introduction to University(I)	必修	1	1	0	共同教育課程 通識中心開課
大學之道(二)	Introduction to University(II)	必修	1	0	1	共同教育課程 通識中心開課
服務學習	Service Learning	必修	0	0	0	共同教育課程 通識中心開課
大一通識必修 10 學分						

第二學年

第二學年						
科目名稱	英文科目名稱	必/選修	合計學分	第一學期	第二學期	備註
放射物理學	The Physics of Radiology	必修	4	2	2	
生物統計學	Biostatistics	必修	2	2	0	
輻射安全學	Radiation Protection	必修	2	2	0	
放射生物學	Radiobiology	必修	2	2	0	

第三學年

[illegible]

第 四 學 年

第 四 學 年

[illegible]

第 四 學 年

科目名稱	英文科目名稱	必/選修	合計學分	第一學期	第二學期	備註
說明：						
<p>一、通識教育課程總學分數為 24 學分，學生需修滿學分數，使得申請畢業。課程內容分為「基礎通識」及「博雅通識」等兩大部分，修習原則如下：(一)「基礎通識」課程：必修，共 10 學分。含括：「院特色通識」、「多元文化與語文」、「程式語言」(醫資系除外)、「大學之道」及「服務學習」等課程。(二)「博雅通識」課程：必修，共 14 學分(醫資系除外，需 16 學分)。含括：「醫學人文領域通識」、「學群通識」等課程。通識教育課程畢業學分的認列，以 24 學分為上限。通識教育課程修習方式依照「中山醫學大學通識課程選課須知」辦理。「服務學習」依照「中山醫學大學服務學習課程實施辦法」辦理。</p> <p>二、學生應於畢業前擇一參加經認定之校外官方英文能力檢定考試或校內「中山醫大英文能力檢測」(CEPT)英文檢定考試，相當全民英檢中級初試，並於每學期開學後繳交通過之成績證明文件至系上登錄，以作為畢業資格審定之依據。</p> <p>三、學生須依「中山醫學大學深化醫能力百分百實施辦法」參加各項符合增益基本能力之活動並累積至少 100 點，始得畢業。</p>						