

醫學科學系 99 學年度入學學生必修科目、學分數暨畢業總學分表

類別	科 目 名 稱		學分數		備 註
			上學期	下學期	
校 定 必 修 （ 30 學 分 ）	大學中文		2		
	英文領域		8		
	通識課程	核 心 必 修	10-15		7 大向度中任選 5 向度，並於 5 向度中各修習 1 門課程
		選修科目	8-10		社會科學領域及人文學領域至少各 4 學分
		合 計	20		
	體 育		0		1 至 3 學年必修
	勞作服務		0		必修 2 學期，修「服務學習」可抵本科
	操 行				每學期成績及格
系 定 必 修 （ 73 學 分 ）	微積分		3	3	
	生命科學一：人與生命世界 生命科學二：人類生物學與健康照護的挑戰		3	3	
	普通物理		3	3	
	普通物理實驗		1	1	
	普通化學		3	3	
	普通化學實驗		1	1	
	醫學科學導論		2		
	醫學科學實驗			2	
	有機化學		3	3	
	生物化學		3		
	分子生物學			3	
	細胞生物學		3		
	醫學微生物與免疫學			3	
	生物醫學工程		3		
	行為、認知與心理學			3	
	人體生理與解剖學		3		
	醫學遺傳學		2		
	藥理學		2		
	轉譯醫學			2	
	醫學統計與流行病學			3	
	醫學倫理學			1	
	書報討論		1	1	
	模式生物學入門實驗		2		實驗課程，5 科中任選 1 科以上
	細胞生物學實驗		2		
	分子生物學實驗		2		
	生物化學實驗		2		
	微生物學實驗		2		

其餘選修 (25 學分)			選修課程至少須修習本院所開課程 10 學分。
最低畢業總學分		128	
備註	修讀本系為雙主修之學生修滿本系全部專業(門)必修科目後，學分數仍不足 40 學分者，需再加修本學院 (DMS 或 LS) 3 字頭以上科目。		