

114 學年度第 1 學期馬偕醫學大學各系所接受學生修讀學分學程公告

系所： 醫學系 組別： 無 學制別： ☒ 學士班 ☐ 二年制 ☐ 碩士班 ☐ 碩專班 ☐ 博士班

學分學程名稱： 醫師科學家學分學程 承辦人： 劉佩諭 分機： 1201

一、申請資格：

(一)校訂資格條件：

☒ 學士班自修業第一學年起至最後一學年第一學期止(不含延長修業年限)，得申請修讀學分學程。

(二)系所自訂資格條件：

☒ 醫學系在校生申請。

二、招收名額：至多 21 名。

三、甄選方式：☒ 審查 100 %

四、檢附資料：

(一)校訂檢附資料：

☒ 學分學程申請表(含修課計畫)

(二)系所自訂檢附資料：

☒ 原系所歷年成績單

五、應修科目學分：必修 12 學分、選修 3 學分，合計共 15 學分。

本學分學程為學士班學分學程，依以下各項須修滿醫學基礎類課程 2 學分、科學核心類課程 8 學分、科學應用類課程 3 學分、科學實作類課程 2 學分，合計 15 學分。並且，必須完成一次校外的研究型計畫申請，包含國科會大專學生專題研究計畫及健康科學文教基金會計畫等。

詳如下表：

課程分類	科目名稱	學分	學程之必(選)修	授課年級學期	備註
科學實作	醫學科學研究(一)	1 學分	必	一上	醫學系
	醫學科學研究(二)	1 學分	必	一下	
科學應用	精準醫療大視界	2 學分	選	二上	全人中心
	老化暨再生醫學*	2 學分	必	二下	醫學系臨床醫學碩士班
	電腦輔助藥物設計-實驗與實踐*	2 學分	選	二下	
醫學基礎	模組 3A： 人體生理與病理概論	3.5 學分	選	三上	醫學系
	模組 3B： 宿主防禦(一)：免疫學與病毒學	2.6 學分	選	三上	醫學系
	模組 3C： 心血管系統	2.8 學分	選	三上	醫學系
	模組 3D：	2.4 學分	選	三上	醫學系

課程分類	科目名稱	學分	學程之必(選)修	授課年級學期	備註
	骨骼肌肉系統與肺部系統				
	模組 3E： 宿主防禦(二)：細菌學	2.4 學分	選	三下	醫學系
	模組 3F： 泌尿、生殖系統與內分泌系統	3 學分	選	三下	醫學系
	模組 3G：消化系統	1.8 學分	選	三下	醫學系
	模組 3H：腦與行為	4 學分	選	三下	醫學系
科學核心	分子生物與細胞生物學(一)*	3 學分	必	三上	醫學系臨床醫學碩士班、生物醫學研究所
	分子生物與細胞生物學(二)*	3 學分	必	三下	
	碩士班專題討論(一)*	1 學分	必	四上	
	碩士班專題討論(二)*	1 學分	必	四下	
	碩士班專題討論(三)*	1 學分	選	五上	

*：為本學分學程學生將來經甄試（或考試）錄取並正式入學「醫學系臨床醫學碩士班」或「生物醫學研究所」可抵免畢業學分之科目，此類課程目前係由「醫學系臨床醫學碩士班」或「生物醫學研究所」開設。

※學生於修讀學分學程前，業已修習過學分學程規定之科目且成績及格，得經學分學程委員會同意後採認該科目學

系所承辦人：

學程召集人(單位主管或指定教師/或學程主任)：