

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：0 大學部

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
校定必修-文學賞作	00123	中國文學鑑賞與創作(一)	1	上	必修	2	2	2	0	單上	
校定必修-文學賞作	00124	中國文學鑑賞與創作(二)	1	下	必修	2	2	2	0	單下	
校定必修-英文	01108	應用英文(一)	1	上	必修	0	2	1	1	單上	
校定必修-英文	01109	應用英文(二)	1	下	必修	0	2	1	1	單下	
校定必修-英文	01208	應用英文(三)	2	上	必修	0	2	1	1	單上	
校定必修-英文	01209	應用英文(四)	2	下	必修	0	2	1	1	單下	
校定必修-英文	01306	商務溝通英文一	3	上	必修	2	3	2	1	單上	
校定必修-英文	01307	商務溝通英文二	3	下	必修	2	3	2	1	單下	
校定必修-英文	01406	職場應用英文一	4	上	必修	2	3	2	1	單上	
校定必修-英文	01407	職場應用英文二	4	下	必修	2	3	2	1	單下	
校定必修-電腦	00911	人工智慧概論	1	上	必修	2	3	2	1	單上	
校定必修-電腦	13285	程式設計	1	下	必修	2	3	2	1	單下	
校定必修-體育	00121	體育(壹)	1	上	必修	0	2	2	0	單上	
校定必修-體育	00122	體育(貳)	1	下	必修	0	2	2	0	單下	
校定必修-體育	00221	體育(參)	2	上	必修	0	2	2	0	單上	
校定必修-體育	00222	體育(肆)	2	下	必修	0	2	2	0	單下	
專業必修	40102	普通生物學	1	下	必修	3	3	3	0	單下	重補修者可認列普通生物學一
專業必修	40105	程式設計(一)	1	上	必修	3	5	3	2	單上	電腦課程
專業必修	40109	微積分	1	上	必修	3	4	3	1	單上	重補修者可認列微積分一
專業必修	40110	會計學(一)	1	上	必修	3	4	3	1	單上	
專業必修	40111	經濟學(一)	1	下	必修	3	4	3	1	單下	
專業必修	40112	會計學(二)	1	下	必修	3	4	3	1	單下	
專業必修	40202	醫務管理學	2	上	必修	3	3	3	0	單上	
專業必修	40204	資料結構	2	上	必修	3	4	3	1	單上	電腦課程
專業必修	40205	資料庫管理	2	下	必修	3	4	3	1	單下	電腦課程
專業必修	40208	統計學(一)	2	上	必修	3	4	3	1	單上	
專業必修	40209	統計學(二)	2	下	必修	3	4	3	1	單下	
專業必修	40301	醫療經濟學	3	下	必修	3	3	3	0	單下	
專業必修	40306	醫院財務管理學	3	上	必修	3	3	3	0	單上	
專業必修	40307	醫學資訊	3	下	必修	3	3	3	0	單下	
專業必修	40308	系統分析與設計	3	上	必修	3	5	3	2	單上	電腦課程

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：0 大學部

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
專業必修	40310	醫療成本管理與會計	2	下	必修	3	5	3	2	單下	
專業必修	40311	醫學導論	2	下	必修	3	3	3	0	單下	
專業必修	40314	健康資料處理與分析	3	下	必修	3	4	3	1	單下	電腦課程
專業必修	40407	醫療資訊與管理專題研究(一)	4	上	必修	2	2	2	0	單上	撰寫論文
專業必修	40408	醫務管理實習(一)	4	上	必修	3	3	3	0	單上	專業服務學習課程
專業必修	40409	醫療資訊與管理專題研究(二)	4	下	必修	2	2	2	0	單下	撰寫論文
專業必修	40410	醫務管理實習(二)	4	下	必修	3	3	3	0	單下	專業服務學習課程
專業選修-其他	00241	全民國防教育軍事訓練(一)	1	上	選修	0	2	2	0	單上	單學期課程
專業選修-其他	00242	全民國防教育軍事訓練(二)	1	下	選修	0	2	2	0	單下	單學期課程
專業選修-其他	00243	全民國防教育軍事訓練(三)	2	上	選修	0	2	2	0	單上	單學期課程
專業選修-其他	00244	全民國防教育軍事訓練(四)	2	下	選修	0	2	2	0	單下	單學期課程
專業選修-其他	40113	經濟學(二)	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40131	普通心理學	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40136	程式設計(二)	1	下	選修	3	5	3	2	單下	必選修
專業選修-其他	40138	普通生物學實驗	1	上	選修	1	3	1	2	單上	
專業選修-其他	40238	生物科技導論	2	下	選修	2	2	2	0	單下	
專業選修-其他	40240	公共衛生學	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40247	計算機概論	2	上	選修	3	3	3	0	單上	必選修
專業選修-其他	40331	病例管理	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40335	醫院規劃與設計	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40337	醫用微生物學	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40338	醫事法規與倫理	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-其他	40340	醫務管理決策	4	下	選修	2	2	2	0	單下	
專業選修-其他	40341	疾病分類	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	40431	流行病學導論	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-其他	40435	電子病歷學	4	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-其他	40439	個案研討	4	上	選修	2	2	2	0	單上	
專業選修-其他	H0001	企業實習	4	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-其他	H0002	企業進階實習	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	H0003	職場實務專題	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-其他	HI011	生物資訊	4	下	選修	3	3	3	0	單下	

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：0 大學部

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
專業選修-其他	HI012	體育(四上)	4	上	選修	2	2	2	0	單上	單學期課程
專業選修-其他	HI013	體育(四下)	4	下	選修	2	2	2	0	單下	單學期課程
專業選修-健康產業管理組	40132	組織管理	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-健康產業管理組	40232	人力資源管理	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40239	健康保險學	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40242	醫院績效管理	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40244	管理學	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-健康產業管理組	40246	研究方法	2	下	選修	3	3	3	0	單下	修習健康產業管理組，「研究方法」為必選修科目。
專業選修-健康產業管理組	40248	醫療行銷	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40332	醫療品質管理	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-健康產業管理組	40336	醫院資材管理	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40344	病人安全(英)	3	下	選修	3	3	3	0	單下	英語授課
專業選修-健康產業管理組	40345	長期照護概論	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40346	病歷資訊管理	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-健康產業管理組	40347	醫務企劃管理	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40348	健康資料管理	3	上	必修	3	3	3	0	單上	
專業選修-健康產業管理組	40433	醫療行銷(英)	4	上	選修	3	3	3	0	單上	英語授課
專業選修-健康產業管理組	40437	健康管理學	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-健康產業管理組	40438	專案管理	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40233	網頁程式設計	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-醫療資訊組	40234	電腦網路導論	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-醫療資訊組	40241	醫用多媒體設計	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40249	簡介深度學習	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40333	作業系統	3	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-醫療資訊組	40339	演算法	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40342	醫學資訊實驗	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40343	醫療訊號處理實作	3	下	選修	3	4	3	1	單下	
專業選修-醫療資訊組	40348	健康資料管理	3	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	40432	電子商務	4	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-醫療資訊組	40440	管理資訊系統	4	上	選修	3	3	3	0	單上	
專業選修-醫療資訊組	HI005	醫學資料倉儲	4	上	選修	3	3	3	0	單上	

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：0 大學部

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
專業選修-醫療資訊組	HI006	資訊檢索	4	下	選修	3	3	3	0	單下	
專業選修-醫療資訊組	HI007	醫學影像處理	4	下	選修	3	3	3	0	單下	

總畢業學分：128 校定必修學分：16 通識學分：12 專業必修學分：64 專業選修學分：36

博碩士論文學分數：0 承認外系學分數：18

校課通過日期及文號：113年5月9日第1130042111684號

課務組審核日期：113/08/12

校長核定通過日期及文號：113年8月20日第1130042119491號

確認送出日期：1130709

修業規定：一、依本校學則規定，大學部學生需通過「服務學習」、「英語能力」、「資訊能力」、「中文能力」、「運動能力」及「專業基本能力」檢定，始得畢業。
 二、通識教育課程在畢業前至少必須修完12學分，課程分「人文」、「社會」、「自然」三個領域，每個領域再分「核心」、「延伸」二類，每個學生在每一領域的每一類至少必須修一門課2學分方得畢業。
 三、本系學生畢業前至少需修滿128學分，其中包含：
 (一) 共同必修28學分(含通識教育課程12學分)；
 (二) 專業必修64學分；
 (三) 選修至少36學分。其中包括：
 (1) 選修課程分為「健康產業管理組」與「醫療資訊組」，學生必須選擇其中一組為主要選修領域，並於該模組中至少修滿12學分。
 (2) 修習健康產業管理組，「研究方法」為必修科目。此課程帶領學生了解管理領域的基礎研究方法，學生必須對於此課程內容有基本概念。成績不及格者，可不必重修，不影響畢業。
 (3) 程式設計(二)、計算機概論為專業選修之必修科目。此二課程帶領學生了解資訊領域的基礎理論與實務，學生必須對於課程內容有基本概念。成績不及格者，可不必重修，不影響畢業。
 四、修習未列於畢業架構的跨領域學分學程之學分，可認列為外系學分。
 五、本系承認外系選修學分數至多為18學分。「教育學程課程」及「通識教育」多修之學分數，不得列計畢業學分。
 六、重補修資料庫管理，可認列他系開設相同學分數之資料庫管理系統；重補修微積分，可認列他系開設之相同學分數之微積分(一)；重補修普通生物學，可認列他系開設之相同學分數之普通生物學(一)；重補修本系專業課程者，經主任同意後可修其他學系相同科目名稱、相同學分數之課程，並可列入畢業學分，可追溯至113學年度以前入學學生適用。
 七、選修本系碩士班課程，經系主任同意後可視為本系專業選修，其學分數得列計於畢業學分內。
 八、應屆畢業生及延修生若因體育必修課程未通過得以綜合體育一、綜合體育二對抵，至多對抵兩門體育必修課程，該課程對抵可追溯至109學年度以前入學學生適用。
 九、外國生、僑生、港澳生若中文能力不佳，可選修國際學院基礎華語(一)(二)，替代中國文學鑑賞與創作(一)(二)；本課程可追溯至110學年度以前入學學生適用。
 十、本必修科目表之選修課程，可追溯至113學年度以前入學學生適用。
 十一、外國生、僑生、港澳生若中文能力不佳，經檢測後可選修「基礎華語(一)、(二)」或「國文(一)、國文(二)」，以列抵「中國文學鑑賞與創作(一)、(二)」；並追溯至112學年度以前入學學生適用。

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：4 碩士班

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
校定必修-英文	01601	實務應用英文(一)	1	上	必修	2	2	2	0	單上	
校定必修-英文	01602	實務應用英文(二)	1	下	必修	2	2	2	0	單下	
專業必修-碩士班	40501	醫療健康產業研究方法專論	1	上	必修	2	2	2	0	單上	
專業必修-碩士班	40502	醫學資訊專論	1	上	必修	2	2	2	0	單上	
專業必修-碩士班	40503	健康產業政策分析	1	上	必修	2	2	2	0	單上	
專業必修-碩士班	40504	醫療健康組織與管理理論	1	下	必修	2	2	2	0	單下	
專業必修-碩士班	40506	專題研究(一)	1	下	必修	1	1	1	0	單下	
專業必修-碩士班	40602	專題研究(二)	2	上	必修	1	1	1	0	單上	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40531	高等統計分析	1	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40532	國際醫療行銷管理	1	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40533	醫療品質管理	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40534	醫療產業分析	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40541	醫療健康產業個案研討	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40631	醫療產業成本效益分析	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康事業管理學程	40635	長期照護管理學	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康資訊學程	40536	健康資料探勘	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康資訊學程	40539	高等程式語言	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-健康資訊學程	40542	智慧醫療影像分析與應用	1	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康資訊學程	40632	電子病歷	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康資訊學程	40633	智慧醫療服務	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康資訊學程	40634	醫療健康產業多媒體系統應用	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-健康資訊學程	HI007	醫療健康產業成本資訊特論	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-其他	40535	醫療健康產業海外實習	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-其他	40637	醫院安全與危機管理	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-其他	HI011	健康保險特論	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-其他	HI012	國際醫療財務管理	2	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-生醫工程學程	40537	生醫微感測器	1	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-生醫工程學程	40538	生醫高分子原理及實驗	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-生醫工程學程	40540	組織工程	1	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-生醫工程學程	40636	生醫光電特論	2	上	選修	3	3	3	0	單上	
碩士專業選修-生醫工程學程	HI014	醫學量測與儀表	1	下	選修	3	3	3	0	單下	

學年度：113

系所：40 醫療資訊與管理學系

制別：4 碩士班

分組：A 不分組

分類名稱	科目代號	科目名稱	開課年級	開課學期	選別	課程學分數	總授課時數	正課時數	實習時數	開課型態	單科說明
碩士專業選修-生醫工程學程	HI016	醫用電子系統設計	1	下	選修	3	3	3	0	單下	
碩士專業選修-生醫工程學程	HI018	奈米生醫導論	2	下	選修	3	3	3	0	單下	

總畢業學分： 32 校定必修學分： 4 通識學分： 0 專業必修學分： 10 專業選修學分： 18

博碩士論文學分數： 0 承認外系學分數： 9

校課通過日期及文號：113年5月9日第1130042111684號

課務組審核日期：113/08/12

校長核定通過日期及文號：113年8月20日第1130042119491號

確認送出日期：1130731

修業規定：一、本系碩士班必須修滿及格必修暨選修課程達32學分以上，通過本校研究生學位考試規則規定之各項考試及系所規定專業基本能力檢定，始可畢業。
 二、依本校學則規定，碩士班學生應符合本校英語能力檢定實施細則之規定，始得畢業。
 三、專業選修分為3個學程，至少必須選修其中2個學程，每學程至少應修習1門課程。
 四、學生選修與碩士論文相關之跨所課程至多3門，且需經指導教授及系主任簽名同意。
 五、本必選修科目表之選修課程，可追溯至113學年度以前入學學生適用。
 六、學生於提計畫書口試前須符合本校學術倫理教育修業實施要點。