



# 國立中正大學醫療資訊管理研究所

## 碩士班修業規定

畢業學分:36 學分

92.02.10 系務會議通過  
93.03.30 系務會議通過  
94.05.03 系務會議通過  
97.12.09 系務會議通過  
97.12.23 系務會議通過  
100.05.10 系務會議通過  
102.03.05 系務會議通過  
103.04.29 系務會議通過  
104.03.10 系務會議通過  
105.03.08 系務會議通過  
110.02.23 系務會議通過

必修課程( 18 學分)	第一年		第二年		備註
	上 (7)	下 (6)	上 (5)	下 (0)	
醫療資訊系統	3				預修習左列必修課程者必需先修習過以下先修科目且成績達 60 分以上： 1. 醫療概論（醫務管理亦可抵） 2. 會計學(一) 3. 資訊管理導論 4. 統計學(一) 5. 系統分析與設計 6. 資料庫管理  *多變量資料分析先修科目為：統計學(一) *醫療決策支援系統先修科目為：資訊管理導論、系統分析與設計、資料庫管理
研究方法	3				
電子病歷		3			
多變量資料分析		3			
醫療決策支援系統			3		
醫療資訊管理實習			2		
醫療資訊管理專題	1				
<b>選修課程</b> ( 18 學分)	上	下	上	下	
<b>資訊管理領域</b>					*選修課開課年級別，將再另行公告。 *修習中正大學資訊管理研究所所開之課程亦承認學分。
電子商務與應用					*至少選修 9 學分醫療領域課程。
資訊系統專案管理					
網路行銷策略					
電子化供應鏈管理					
企業資源規劃					

群體支援系統				
資訊系統再造				
資訊科技管理				
財務資訊系統				
會計資訊系統				
資訊經濟				
知識管理				
行銷資訊系統				
作業管理資訊系統				
人力資源管理資訊系統				
策略與資訊管理				
網路消費者行為				
顧客關係管理				
資訊安全管理				
管理資訊系統研究				
決策支援系統				
服務與資訊管理				
數位遊戲及虛擬實境之社會心理議題				
資訊管理個案研究				
金融科技				
物聯網技術與應用				
<b>資訊科技領域</b>				
高等資料庫管理				
人工智慧				
多媒體系統				
模式與模擬				
資料探勘與應用				
資訊安全				

物件導向系統分析 與設計					
機器學習					
資料通訊與網路					
大數據的分析與應 用					
R 程式設計					
分散式系統					
金融科技應用與實 務					
<b>醫療領域</b>					
醫療行銷管理					
醫務品質管理					
醫學影像處理					
健康照護資訊系統					
醫務管理					
健康保險					
醫療體系綜論					
醫療機構組織與管 理					
遠距健康照護					
長期照護管理資訊 系統					
醫療資料探勘實作					
醫療大數據分析與 應用					
<b>其他</b>					
科技法律					
英文學術論文寫作					
SEM 結構方程模式					
統計分析應用研究					
學分數小計：					不含碩士論文之 6 學分
學分數總計：					總共抵免 學分

附註：1. 畢業學分為 36 學分(不含碩士論文)。

- 2.每學期修課上限為 12 學分，超修則需經過系主任同意。
- 3.專業選修所列科目僅供參考，系上授課教師若有新開科目亦可列入專業選修。
- 4.本系入學新生須通過以下測驗任一項並持有證明者方能畢業：
  - [1] 托福紙筆測驗(TOEFL-ITP)527 分(含)以上或網路化托福(TOEFL-IBT)65 分以上。
  - [2] 全民英語能力檢定測驗(GEPT)中高級初試或中級複試以上。
  - [3] 多益測驗(TOEIC) 650 分以上。
  - [4] 國際英文語文測試(IELTS)6.0 級以上。
  - [5] 外語能力測驗(FLPT)英文三項筆試總分 195 分以上。
  - [6] 劍橋大學國際商務英語能力測驗 (BULATS) ALTE Level 3。
  - [7] 劍橋大學英語能力認證分級測驗(Cambridge Main Suite) First Certificate in English(FCE)。
- 5.本系研究生均須至「臺灣學術倫理教育資源中心」線上平台修習六小時以上「學術倫理教育課程」，方得申請學位考試。
- 6.本系研究生選妥指導教授一至二人(經其簽名同意)，其中至少一人為本系專任教師。