

長庚大學 醫務管理學系 大學部必選修科目表 (110學年度入學學生適用)

必修修		科目名稱	一		科目名稱	二			科目名稱	三			科目名稱	四	
			上	下		上	下	暑		上	下	暑		上	下
管院AI 應用基礎	必修	人工智慧的產業應用		1											
		運算思維		1											
	選修				Python程式語言		2						機器學習概念		2
管院共構	選修								平台策略		3				
系必修		微積分	3		統計學(2)	3			研究方法	3			智慧醫療管理決策	3	
		會計學(1)	3		健康保險制度	3			健康經濟學導論	3			醫務管理專題研究	3	
		公共衛生學	3		經濟學(2)		3		專業倫理	2			健康產業	2	
		普通心理學	2		醫院管理		3		醫院實務	2			畢業專題		5
		會計學(2)		3	流行病學導論		3		專案管理		3				
		統計學(1)		3	醫療資訊管理		3		醫事法規		2				
		經濟學(1)		3	社會關懷實作		0								
		生物醫學詞彙		3											
		醫務管理概論		3											
		必修學分數合計	11	15		6	12			10	5			8	5
四選修二					行銷管理	3			生產與作業管理	3					
									人力資源管理		3				
									財務管理		3				
系選修		管理學		3	成本會計學	3			慢性醫療照護管理*	2			畢業專題研究		5
					設計導論	3			高齡社會學*	2			癌症登記管理		2
					溝通技巧與表達	2			專題研究	1	1		高齡健康照護與福利政策		2
					英文口語溝通	2			健康資料管理導論		2		衛生法規及倫理		2
					生技健康產業分析與經營		3		問卷設計導論		2		國內實習(1)		2
					精神醫學		2		預防醫學		2		國際實習(1)		2
					生物科技與社會		2		管理科學		3		醫療照護多媒體內容分析		3
					健康與選擇*			1	生物科技管理概論		3		醫療政策與政治		2
					疾病篩檢理論與管理*			2	實證預防保健服務管理導論		2		學術英語溝通與演講		3
					全球衛生*			2	醫療品質管理*		2		校外實習		5
									資料科學與SAS語言		3		國內實習(2)		4
									國際健康照護倫理與法律*			2	國際實習(2)		4
									海外實習*			2	衛生行政與機構管理		2
									國際醫療產業專題*			5	醫療產業分析		3
													醫療財務管理學		3
													管理專業英文寫作		3
													實證模型之分析與管理		3
													職業衛生		2
													醫院安全衛生管理		2
	備 註	1. 畢業學分：128學分。 (1)系必修72學分(含校外實習必修2學分)。 (2)管院AI應用必修2學分。 (3)選修26學分： ①系選修至少18學分(含系管理四選二課程至少6學分)。 ②選修他系至多承認8學分(通識課程至多承認4學分；體育選修及全民國防教育軍事訓練選修課程不予列入)。 (4)通識學分：請詳見通識中心修課規定。 ①AI領域課程1學分(以管院AI應用必修抵免)。 ②英文領域、核心、多元課程28學分。 2. 體育大一、大二必修0學分；全民國防教育軍事訓練大一必修0學分。 3. 【深耕學園】必修0學分，請詳見學務處深耕學園專區說明。 4. 本校訂有英文畢業門檻，須達校訂標準方可畢業，請詳見語文中心規定。 5. 系所修課順序之相關規定： (1)先後修《需先修完"先修課程"始可修"後修課程"》 統計學(1)/統計學(2)；經濟學(1)/健康經濟學導論；醫院管理/醫院實務 (2)擋修《"先修課程"必須修完且及格者才可修"後修課程"》 統計學(1)/流行病學導論；會計學(1)/會計學(2) 6. 提早畢業或延畢生可選大四上學期「畢業專題研究」5學分課程抵大四下學期「畢業專題」。 7. 加註*屬暑期學程「國際健康照護組織管理學程」課程(本學程需先申請，並於暑期完成至少12學分課程始可提前畢業) 課程說明： (1)國際醫療產業專題可抵大四畢業專題 (2)國際健康照護倫理與法律先修課程：醫事法規、專業倫理 (3)修完本學程可申請提前於大四上結束後畢業													