

112學年度大仁科技大學四技日間部藥學系臨床藥學組課程表

112.04.14系課程委員會會議通過
112.05.08院課程委員會會議通過
112.06.01校課程委員會會議通過

類別	第一學年						第二學年						第三學年						第四學年						第五學年						第六學年					
	上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期			上學期			下學期		
	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數	科目	學分	授課時數	實習(驗)時數				
通識課程組(32)	通識必修(26)																																			
	生活情境英文 I、II	2	2	0	2	2	0	服務學習教育	1	1	0	公民與社會	2	2	0	大仁人社會責任與實踐	2	2	0																	
	中文閱讀與書寫 I、II	2	2	0	2	2	0	程式設計與邏輯運算	2	2	0																									
	體育 I、II	2	2	0	2	2	0	創意思考與運用			2	2	0																							
	社團學習與實作 I、II	1	1	0	1	1	0	生命圖像探尋與建構			2	2	0																							
	勞動教育	1	2	0																																
	合計	8	9	0	7	7	0	合計	3	3	0	4	4	0	合計	2	2	0	0	0	0	合計	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	通識選修(6)																																			
	全民國防教育軍事訓練 I、II	0	2	0	0	2	0	全民國防教育軍事訓練 III、IV	0	2	0	0	2	0	通識選修 I、II	2	2	0	2	2	0	通識選修 III	2	2	0											
	合計	0	2	0	0	2	0	合計	0	2	0	0	2	0	合計	2	4	0	2	2	0	合計	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
院課程組(10)	院訂必修(10)																																			
	化學	2	2	0			職場倫理	2	2	0																										
	生物學	2	2	0			生物統計			2	2	0																								
	生理學				2	2	0																													
	合計	4	4	0	2	2	0	合計	2	2	0	2	2	0	合計																					
專業課程組(164)	專業必修(156)																																			
	藥事概論	1	1	0			有機化學 II	2	2	0		藥物化學 II	2	2	0	臨床藥學	2	2	0		醫院藥學實習	9	0	18		臨床藥學實習 I	6	0	12							
	基礎微積分	2	2	0			有機化學實驗	1	0	2		生藥學	3	3	0	非處方藥品	2	2	0		衛生政策與健康保險	2	2	0		臨床藥學實習 II	4	0	8							
	解剖學	2	2	0			進階生理學	1	1	0		生藥學實驗	1	0	2	社區藥學	2	2	0		藥物治療學：案例報告與處方判讀 II	3	3	0		臨床藥學實習 III		4	0	8						
	中藥概論	1	1	0			藥用物理化學	3	3	0		藥劑學 II	2	2	0	方劑學	2	2	0		藥物治療學：問題導向案例 I		3	3	0		臨床藥學實習 IV		6	0	12					
	中醫概論	1	1	0			基礎醫學實驗 II (生理、生化)	2	0	3		藥物分析學實驗	1	0	2	方劑學實驗	1	0	2		藥物治療學：問題導向案例 II		3	3	0											
	現代本草學 I	1	1	0			生物化學 (含分生) I、II	3	3	0	2	2	0	藥物分析學 I、II	2	2	0	2	2	0	藥學實習 I、II	2	0	4	2	0	4	藥物治療學：實證藥學 I		3	3	0				
	進階生物學				1	1	0	藥物化學 I			3	3	0	藥理學 I、II	2	2	0	2	2	0	藥物治療學 I、II	2	2	0	2	2	0	藥物治療學：實證藥學 II		3	3	0				
	微生物與免疫學				2	2	0	藥物化學實驗			1	0	2	藥理學實驗			1	0	2	藥學倫理	2	2	0		藥品臨床試驗		2	2	0							
	有機化學 I				2	2	0	藥劑學 I			2	2	0	生物藥劑學			3	3	0	調劑學			3	3	0	藥事照護		2	2	0						
	分析化學				2	2	0	藥劑學實驗			1	0	2	生物製劑			1	1	0	調劑學實驗			1	0	2	藥事行政與法規		2	2	0						
	基礎藥學實驗 (普化、分析)				1	0	2	藥理學			2	2	0	中藥藥物學			2	2	0	藥品資訊分析			1	1	0											
	基礎醫學實驗 I (生物、微元)				1	0	2						中藥地製學			2	2	0	臨床藥物動態學			2	2	0												
	現代本草學 II				2	2	0						中藥地製學實驗			1	0	2	臨床藥學技能			2	2	0												
	合計	8	8	0	11	9	4	合計	12	9	5	11	9	4	合計	13	11	4	14	12	4	合計	15	12	6	20	17	6	合計	14	5	18	18	0		
	專業選修(8)																																			
藥用生物科技	2	2	0				醫藥社會學	2	2	0		光譜學	2	2	0	毒理學	2	2	0		中藥實習	2	0	4		進階藥學實習	2	0	4							
進階化學	2	2	0				藥物濫用	2	2	0		天然物化學	2	2	0	藥物設計	2	2	0																	
藥學與環境				2	2	0	香粧化學	2	2	0		臨床檢驗判讀	2	2	0	中藥品質管制與實驗 I、II	2	0	3	2	0	3														
醫藥與健康				2	2	0	專題研究 I、II	1	0	2	1	0	2	專題研究 III、IV	1	0	2	1	0	2	專題研究 V、VI	1	0	2	1	0	2									
通用職場英文				2	2	0	有機合成化學			2	2	0	西藥製藥品質管制			2	2	0	藥物活性化學			2	2	0												
							儀器分析			2	2	0	中藥藥理學			2	2	0	膠體化學			2	2	0												
合計	4	4	0	6	6	0	合計	7	6	2	5	4	2	合計	7	6	2	5	4	2	合計	7	4	5	9	6	5	合計	2	0	4	0	0			
應修專業選修合計	2	2	0	0	0	0	應修專業選修合計	0	0	0	2	2	0	應修專業選修合計	2	2	0	0	0	0	應修專業選修合計	0	0	0	0	0	應修專業選修合計	0	0	0	0	0				
必修學分/時數	20	21	0	20	18	4	必修學分/時數	17	14	5	17	15	4	必修學分/時數	15	13	4	14	12	4	必修學分/時數	17	14	6	20	17	6	必修學分/時數	14	5	18	18	0			
選修學分/時數	2	4	0	0	2	0	選修學分/時數	0	2	0	2	4	0	選修學分/時數	4	6	0	2	2	0	選修學分/時數	2	2	0	0	0	選修學分/時數	0	0	0	0	0				
總學分/總時數	22	25	0	20	20	4	總學分/總時數	17	16	5	19	19	4	總學分/總時數	19	19	4	16	14	4	總學分/總時數	19	16	6	20	17	6	總學分/總時數	14	5	18	18	0			
註	1.總學分說明：最低畢業學分為206學分，包括：通識必修課程26學分【含：生活情境英文 I 及 II，中文閱讀與書寫 I、II，體育 I、II，社團學習與實作 I、II，勞動教育，程式設計與邏輯運算，生命圖像探尋與建構，公民與社會，創意思考與應用，大仁人社會責任與實踐及服務學習教育】，通識選修課程6學分，3個領域每個領域至少修2學分【含：藝術人文領域、社會科學領域、自然科學領域】，院訂必修10學分，專業必修156學分，專業選修至少8學分。																																			
	2.全民國防教育軍事訓練一、二年級(I、II、III、IV、V)為選修，各為0學分/2小時，共計0學分/8小時；體育一年級(I及II)為必修，各為2學分/2小時，共計4學分/4小時；社團實作與學習一年級(I及II)為必修，各為1學分/1小時，共計2學分/2小時；勞動教育一年級為必修1學分/2小時；服務學習教育二年級為必修1學分/1小時；英文能力分級教學，分成A、B、C三級。																																			
	3.實習說明： (1)醫院藥學實習必修9學分，至少實習640小時。 (2)藥學實習 I 與 II 必修各2學分，合計實習時間至少320小時；進階藥學實習選修2學分，至少實習80小時；實習場所為醫院以外之其他單位，包括社區藥局、藥廠、藥品公司、研究單位、政府相關單位及藥學海外實習等。 (3)臨床藥學實習 I、II、III、IV 包括加護病房及一般病房實習，至少實習800小時。																																			
	4.中藥學分說明：藥師從事中藥製劑之製造、供應及調劑，應修滿下列學分或時數之中藥課程並持有證明書，必修：中醫概論、中藥概論、現代本草學 I 與 II、方劑學與實驗、中藥地製學與實驗、生藥學與實驗、中藥藥物學，選修：中藥實習。實習時間至少160小時，實習場所不限一處，每一場所至少80小時，包括中醫醫院(須設有中藥調劑部門)、中藥製藥廠、藥局(須兼營中藥業務)或中藥販賣業。																																			
	5.各年級學分說明：一至四年級每學期至少修16學分，最多修25學分；五至六年級每學期至少修9學分，最多修25學分。																																			
	6.專業門檻與配套措施說明：(1)英文能力須通過CEF-B1等級，未通過者，可選修「英文檢定」中級課程，其成績合格者始得認列，請參考本校英文檢定課程實施要點；(2)專業能力須取得心肺復甦術(CPR)證書；專業能力配套措施請參考本系專業門檻及認列作業要點。																																			