

110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

110.05.05系課程委員會會議通過
110.05.10院課程委員會會議通過
110.05.27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														
	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數	科目	學分	授課(驗)時數															
通識課程模組 (32)	通識必修(26)																																									
	生活情境英文 I、II	2	2	0	2	2	0	創意思考與運用				2	2	0	公民與社會	2	2	0	歷史與文化	2	2	0																				
	中文閱讀與書寫 I、II	2	2	0	2	2	0	服務學習教育	1	1	0																															
	體育 I、II	2	2	0	2	2	0	程式設計與邏輯運算	2	2	0																															
	社團學習與實作 I、II	1	1	0	1	1	0	通用職場英文				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	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	0	0	0	0	0	0			
院課程模組 (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																											
專業課程模組 (164)	專業必修(156)																																									
	藥事概論	1	1	0			有機化學 II	2	2	0				生藥學	3	3	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			進階生理學	1	1	0				藥物化學 II	2	2	0		非處方藥品	2	2	0			藥物治療學 IV	4	4	0			臨床藥學實習 II	4	0	8								
	解剖學	2	2	0			有機化學實驗	1	0	2				藥物分析學實驗	1	0	2		社區藥學	2	2	0			衛生政策與健康保健	2	2	0			臨床藥學實習 III			4	0	8						
	中藥概論	1	1	0			基礎醫學實驗 I (生物、生)	1	0	2				生物藥劑學	3	3	0		方劑學	2	2	0			藥事行政與法規			2	2	0			臨床藥學實習 IV			6	0	12				
	中醫概論	1	1	0			藥物物理化學	3	3	0				藥理學 I、II	2	2	0	2	2	0	方劑學實驗	1	0	2			藥物治療學 V			4	4	0										
	現代本草學 I	1	1	0			藥學倫理	2	2	0				藥劑學 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 VI			2	2	0							
	進階生物學			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	藥物治療學 I、II	2	2	0	2	2	0			藥物治療學 VII			4	4	0							
	公共衛生			2	2	0	藥物化學實驗			1	0	2		藥理學實驗			1	0	2	調劑學			3	3	0			藥物治療學 VIII			2	2	0									
	有機化學 I			2	2	0	微生物與免疫學			2	2	0		藥劑學實驗			1	0	2	調劑學實驗			1	0	2			藥品臨床試驗			2	2	0									
	分析化學			2	2	0	藥物化學 I			3	3	0		中藥藥物學			2	2	0	藥品資訊分析			1	1	0																	
	基礎藥學實驗(普化、分析)			1	0	2	病理學			2	2	0		中藥地製學			2	2	0	臨床藥物動態學			2	2	0																	
							基礎醫學實驗 II (微免、生化)			2	0	3		中藥地製學實驗			1	0	2	臨床藥學技能			2	2	0																	
							現代本草學 II			2	2	0		生物製劑			1	1	0	實證藥學			2	2	0																	
														生藥學實驗			1	0	2	藥事照護			2	2	0																	
																				藥物治療學 III			2	2	0																	
	合計	8	8	0	8	7	2	合計	13	11	4	14	11	5	合計	15	14	2	15	11	8	合計	13	10	6	19	16	6	合計	15	6	18	16	16	0	合計	10	0	20	10	0	20
	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			香妝化學	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	藥物濫用	2	2	0				藥物活性化學			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	有機合成化學			2	2	0		西藥製藥品質管制			2	2	0	臨床檢驗判讀			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																		
																			醫藥經濟學			2	2	0																		
應修專業選修合計	2	2	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	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	0	應修專業選修合計	2	0	4	0	0					
必修學分/時數	20	21	0	17	16	2	必修學分/時數	18	16	4	20	17	5	必修學分/時數	17	16	2	15	11	8	必修學分/時數	15	12	6	19	16	6	必修學分/時數	15	6	18	16	16	0	必修學分/時數	10	0	20	10	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	0	選修學分/時數	0	0	0	0	0	0	選修學分/時數	2	0	4	0	0		
總學分/總時數	22	25	0	17	18	2	總學分/總時數	18	18	4	22	21	5	總學分/總時數	21	22	2	17	13	8	總學分/總時數	17	14	6	19	16	6	總學分/總時數	15	6	18	16	16	0	總學分/總時數	12	0	24	10	0		
備註	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，通用職場英文，公民與社會，創意思考與應用，歷史與文化及服務學習教育】，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獲得證明書，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，包括中醫醫療院所(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. 畢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畢業門檻及認列作業要點。																																									