

大仁科技大學 製藥科技研究所 碩士班 課程表(101學年度)

101.3.21系課程委員會會議修訂

101.5.17院課程委員會會議修訂

類別	第一學年					第二學年				
	科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數
必修	院訂必修科目(12)									
	專題討論I	1	2			專題討論III	1	2		
	專題討論II			1	2	專題討論IV			1	2
	科學研究方法	2	2			碩士論文			6	6
	基礎專業英文	0	2							
	進階專業英文			0	2					
	合計	3	6	1	4	合計	1	2	7	8
必修	專業必修科目(2)									
	科學論文寫作	2	2							
	合計	2	2			合計				
院訂選修科目(11)										
選修	工業與環境毒物	2	2			健康食品功效評估	2	2		
	中藥栽培及GAP規範	2	2			生技產業經營實務特論			2	2
	環境規劃與管理			3	3					
	合計	4	4	3	3	合計	2	2	2	2
專業選修科目(18)										
選修	高等有機化學	2	2			細胞分子生物學	2	2		
	天然物化學特論	2	2			遺傳工程特論	2	2		
	治療藥物監測特論	2	2			無菌製劑技術專論	2	2		
	中藥品質管理特論	2	2			毒理學特論	2	2		
	儀器分析特論	2	2			中藥方劑學特論	2	2		
	化合物結構解析	2	2			藥理學特論	2	2		
	實驗動物學	2	2			研究設計與資料處理	2	2		
	社區藥學特論	2	2			組織與細胞培養技術	2	2		
	藥學統計學特論	2	2			中草藥與化妝品特論	2	2		
	科技法規	2	2			藥用植物學特論			2	2
	分離技術			2	2	生技藥品工業製造技術			2	2
	分子基因選殖			2	2	優良藥品製造專論			2	2
	微生物學特論			2	2					
	藥物及毒物分析特論			2	2					
	光譜學特論			2	2					
	藥品行銷與管理學特論			2	2					
	中藥炮製學特論			2	2					
	中藥材鑑定學特論			2	2					
	藥物化學特論			2	2					
	藥物設計特論			2	2					
	藥學與環境特論			2	2					
	合計	20	20	22	22	合計	18	18	6	6
年級選修總計	26	26	25	25	年級選修總計	20	20	8	8	
年級最低選修學分數	6	6	6	6	年級最低選修學分數	4	4	2	2	
總計	必修學分/時數	3	6	1	4	必修學分/時數	2	4	6	6
	選修學分/時數	6	6	6	6	選修學分/時數	4	4	2	2
	總學分/總時數	9	12	7	10	總學分/總時數	6	8	8	8

備註：

- 畢業至少應修30學分(含)以上，其中碩士論文6學分；院訂必修課程6學分；專業必修課程2學分；專業選修課程18學分以上(內含院訂選修至少1門)，得跨校、跨所或跨組選修至多6學分(含)。至他校選課依本校研究生「校際選課實施辦法」辦理。
- 每學期修課學分數至多16學分，至少一個選修科目。
- 畢業生資格必須修習專業英文與進階專業英文及格或通過中級全民英檢

填表人：

所長：

院長：