

輔仁大學99學年度 學士班 必修科目表

院別：理工學院 系別：數學系 組別：應用數學組

第1頁，共1頁

類別	科目名稱	科目代碼	選別	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		類別最低應修學分數	模組最低應修學分數	備註
					上	下	上	下	上	下	上	下			
全人教育課程	大學入門	00155	必	2	2								32	32	
	人生哲學	00007	必	4			2	2							
	專業倫理—科技倫理	08199	必	2						2					
	國文	00001	必	4	2	2									
	外國語文		必	4	2	2									
	歷史與文化		必	4	2	2									
	人文與藝術通識領域		通	4											
	自然與科技通識領域		通	4											
	社會科學通識領域		通	4											
	軍訓	00008	必	0	0	0									
	體育	00009	必	0	0	0	0	0							
導師時間	02795	必	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
院系必修課程	數學導論	02750	必	4	2	2							72	68	
	計算機概論	01863	必	3	3										
	C語言	03544	必	3		3									
	微積分	02390	必	8	4	4									
	普通物理學	02288	必	6	3	3									
	高等微積分	02030	必	8			4	4							
	線性代數	02766	必	6			3	3							
	機率論	02801	必	3			3								
	統計學	02222	必	3				3							
	微分方程	02378	必	4			2	2							
	複變函數論	02774	必	4					2	2					
	應用代數學	05346	必	6					3	3					
	數值分析	02739	必	6					3	3					
	離散數學	02933	必	4					2	2					
院系必選課程	線性規劃	02768	必	3					3				4	系專業科目至少需選修4學分。	
	作業研究	01559	必	3						3					
	數理統計	02743	必	6					3	3					
	資料結構	02492	必	3					3						
全人教育課程學分數	32	院系必修必選學分數	72	選修學分數	24	畢業學分數	128								

系主任：

院長：

教務處課務組：

教務長：