

理學院 理學院學士班生醫科學與工程領域專長應修科目表
(111學年度入學新生適用—附表六)

科目	課名及課號	學分數							
		第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
		上	下	上	下	上	下	上	下
必修	普通生物學 BM1009	3							
	普通物理A PH1031 / PH1032	3	3						
	普通物理實驗 PH1023	1							
	普通化學 CM1009 / CM1010	3	3						
	普通化學實驗 CM1008	1							
	認知心理學概論 BM1010		3						
	計算機概論 BM1004		3						
	認知神經科學 BM2005			3					
	電子電路學 BM2012				3				
	物理化學 BM2028				3				
	生物化學 BM2036				3				
	工程數學(上)(下) BM2010 / BM2011			3	3				
	電子電路學實驗 BM2013					1			
	人體生理與解剖學 BM2031					3			
	程式語言 BM2004					3			
	細胞分子生物學(上)(下) BM2032/ BM2033					2	2		
	生物統計學-R語言應用 HT3001						3		
	材料科學導論 BM3006						3		
	醫療器材設計原理及其應用 BM2014						3		
	數據科學導論 BM3018						3		