

國立中山大學必修科目表（114學年度入學新生適用）

系所別：生物醫學科技學系全英語學士班

科目類別	科目名稱	一			二			三			四			分組		
		上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	上	下	暑	組代號	總科數	應選數
通識教育課程	博雅課程	博雅課程（13學分）	13													
	語文課程	中文思辨與表達(大一以上選修(一)或(二)1門即可)	3													
		英語文(依英文能力培育要點修習，大一以上修習)	3													
		英語文能力認證（0學分；畢業前辦理「英語文能力標準」認證）	0													
	跨院選修	跨院選修(8學分，大一以上選修；其中3學分須為EAP/ESP課程)	8													
	體驗性課程	服務學習（大三前(含)修畢為原則）	1													
		大學之道（0學分；大三前(含)參加西灣學院認可之6場活動為原則）	0													
專業必修（核心學程）	運動與健康	運動與健康	1	1		1	1									
	一般必修	普通物理（一）	3													
		普通物理實驗（一）	1													
		普通生物學	3													
		普通生物學實驗	1													
		微積分（一）	3													
		生物醫學科技導論（一）	2													
		普通化學		3												
		普通化學實驗		1												
		微積分（二）		3												
		程式語言		3												
		生物醫學科技導論（二）		2												
		細胞生物學				3										
		材料科學導論				3										
		有機化學				3										
		生物醫學科技特論				1										
		統計學					3									
		生物化學					3									
		人體生理與解剖學						3								
		人體生理與解剖學實驗						1								
		生物資料庫						3								
		生物物理化學						3								
		專題研究（一）						1								
		生醫訊號處理							3							

[illegible]