

長庚大學生物醫學工程學系「雙主修」科目表

系定必修課程

大一上 (10)	大一下(11)	大二上(13)	大二下(13)	大三上(6)	大三下(6)	大四上(6)	大四下
微積分I (2)	微積分II (2)	工程數學I (3)	工程數學II (3)	專題研究I (1)	專題研究II (1)	企業實習(6)	
普通物理 (2)	普通化學(2)	工程力學 (3)	量測與儀表(3)	生物質能傳輸原理(3)	臨床工程概論(1)		
普通物理實驗(1)	普通化學實驗(1)	生物統計學(3)	專題討論(1)	量測與儀表實驗(1)	醫材專利與法規(2)		
材料科學導論(3)	普通生物學 (2)	基礎解剖學(3)	人工智慧(3)	基礎生理學實驗(1)	醫療器材設計與開發(2)		
基礎醫學工程概論(2)	普通生物學實驗(1)	電路學實驗(1)	基礎生理學(3)				
	基礎電路學 (3)						

* 醫工系雙主修學生得依「長庚大學學生修讀雙主修辦法」規定，修滿本學系全部專業(門)必修科目學分始可取得雙主修資格。