

長庚大學 物理治療學 系 大學部必修科目表 (110學年度入學學生適用) 110.04

必修	科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四	
		上	下		上	下		上	下		上	下
必修	普生(1)(實驗)	2(1)		醫學倫理學	1		小兒科學	1		臨床實習(3)	4	
	普物	3		肌動學	2		外科學	2		臨床實習(4)	4	
	物治導論	1		生理學(實驗)	4(1)		物理因子治療學(實驗)	2(1)	2(1)	臨床實習(5)	4	
	解剖學(實驗)		2(1)	實地解剖學(實驗)		1(1)	神經科物理治療(1)&(2)(實驗)	2(1)	2(1)	臨床實習(3)		4
	微積分	2	2	運動治療基本技術學(實習)		1(1)	小兒科物理治療(實驗)	2(1)		臨床實習(4)		4
	研究專題(1)		1	運動生理學		2	臨床實習(1)	1		臨床實習(5)		4
				骨科物理治療學(1)(實驗)		2(1)	操作治療學(實驗)	2(1)		物理治療專題討論		1
				研究專題(2)	1		輔具學(實驗)		1(1)			
				內科學		2	物理治療倫理與行政管理學		2			
				骨科學		1	臨床實習(2)		1			
				神經科學		1	機能再教育(實驗)		1(1)			
				復健醫學		1	心肺科物理治療(實習)		2(1)			
						骨科物理治療學(2)(實驗)		2(1)				
選修	普化(實)	3(1)		公衛概論	2		病理學	2		高等兒童物理治療 臨床探究		1
	普物實驗		1	神經解剖		2	心肺生理學	2		臨床實習(6)		4
	急救概論及運動防護	2		小兒物理治療評估工具學	2		進階小兒物理治療學		2	高階復健科學臨床 實習(2)		1
	老人生理變化與疾病		2	復健醫學統計應用	2		運動處方與健康	2				
	兒童發展學		2	醫學心理學		1	老人與長照物理治療學		2			
	初階醫用台語		2	運動傷害防護學與實習		2	運動營養		1			
	進階醫用台語		2	生物力學		2	健康管理		1			
	科技輔具簡介與發想		1	運動貼紮與實驗	1		物理治療之臨床專業行為風範	1				
	表面解剖		2	運動保健學	1		研究專題(4)	1				
				替代性療法對老化的預防與保健		2	研究專題(5)		1			
			研究專題(3)		1							
			長期照護導論及跨專業合作	2								
備註	<p>1.畢業學分：143學分。 (1)必修98學分(含校外實習必修24學分)。 (2)選修16學分： ①系選修至少12學分。 ②選修他系課程至多承認4學分(通識課程、體育及全民國防教育軍事訓練選修課程不予列入)。 (3)通識學分：請詳見通識中心修課規定。 ①AI領域課程1學分。 ②英文領域、核心、多元課程28學分。 2.體育大一、大二必修0學分；全民國防教育軍事訓練大一必修0學分。 3.【深耕學園】必修0學分，請詳見學務處深耕學園專區說明。 4.本校訂有英文畢業門檻，須達校訂標準方可畢業，請詳見語文中心規定。 5.修習大四臨床實習(3)、(4)、(5)前，必須修畢一~三年級所有系定必修科目。 6.專業課程需必備之先修課程如下~ (1)肌動學需先修習解剖學 (2)運動治療基本技術學、運動治療基本技術學實習需先修習肌動學 (3)生物力學需先修習肌動學 (4)骨科物理治療學(1)、骨科物理治療學實驗(1)需先修習解剖學 (5)物理因子治療學實驗(1)、(2)需先修習肌動學 (6)神經科物理治療學(1)、神經科物理治療學實驗(1)需先修習運動治療基本技術學與運動治療基本技術學實習 (7)小兒科物理治療學(1)、小兒科物理治療學實驗(1)需先修習解剖學 (8)操作治療學、操作治療學實驗需先修習骨科物理治療學(1)與運動治療基本技術學 (9)骨科物理治療學(2)、骨科物理治療學實驗(2)需先修習解剖學 (10)臨床實習(1)、(2)需先修畢運動治療基本技術學與運動治療基本技術學實習 (11)物理治療專題討論課程僅限大四以上(含)之物治系學生實習，且須先修習研究專題課程(1)、(2)。 7.物理治療師專技高考相關選修課程請參照選部公布內容。 8.凡申請跳修以下課程者，其大一成績需為全班前20%：操作治療學(實)、骨科物理治療學(2)(實)、物理因子治療學(實)、神經科物理治療學(實)、機能再教育(實)、心肺物理治療(實)。 9.凡大三以上學生欲選修復健科學碩士班課程，其修讀課程不得為碩博合開課程。 10.物理治療學系設有「運動傷害防護學程」，其課程如下：運動傷害防護學與實驗、運動處方與健康、運動貼紮與實驗、物理因子治療學、操作治療學、骨科物理治療學、運動保健學、解剖學、生理學、運動生理學、運動營養、肌動學、急救概論與運動防護、物理治療倫理學與行政管理、健康管理</p>											

系主任簽章：