

長庚科技大學

103學年度第2學期系課程委員會通過(1040520)

進修部 二技呼吸照護系科目表(104學年度入學學生適用)

類別	學群	中文科目名稱	英文科目名稱	科目代號	課程所屬教研會	學分數	時數	第一學年				第二學年				第三學年				
								第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		
								學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	
共同必修	校級必修	人文講座	Lectures of Humanity and Culture	X00034	社會	2	2	2	2											
		英語文能力	English capacities	X00030	英文	2	2					2	2							
		體育	Physical Education	X00C03	體育	2	2							2	2					
	院級必修	專業倫理	Professional Ethic	X20001	呼吸照護系	2	2													
	小計					8	8							8						
專業必修	基礎暨專業課程	心肺解剖生理學	Cardiopulmonary Anatomy & Physiology	XI0001	呼吸照護系	2	2	2	2											
		呼吸照護導論	Introduction to Respiratory Care	XI0002	呼吸照護系	1	1	1	1											
		心肺病理生理學	Cardiopulmonary Pathophysiology	XI0003	呼吸照護系	2	2	2	2											
		生物統計	Statistics	XI0017	呼吸照護系	2	2	2	2											
		專題實作(一)	Project Practice (I)	XI0020	呼吸照護系	1	2					1	2							
		專題實作(二)	Project Practice (II)	XI0021	呼吸照護系	1	2							1	2					
		生物化學	Biochemistry	XI0018	呼吸照護系	2	2					2	2							
		小計					11	13	7	7	2	2	1	2	1	2	0	0	0	0
	專業呼吸照護課程	基本呼吸照護學	Fundamentals of Respiratory Care	XI0005	呼吸照護系	2	2	2	2											
		基本呼吸照護學實驗	Experiment of Fundamentals Respiratory Car	XI0022	呼吸照護系	1	2	1	2											
		呼吸照護器材學	Respiratory Care Equipment	XI0006	呼吸照護系	2	2	2	2											
		呼吸照護器材學實驗	Experiment of Respiratory Care Equipment	XI0023	呼吸照護系	1	2	1	2											
		臨床心肺監測學	Clinical Cardiopulmonary monitoring	XI0007	呼吸照護系	2	2							2	2					
		臨床心肺監測學實驗	Experiment of Clinical Cardiopulmonary Mon	XI0024	呼吸照護系	1	2							1	2					
		呼吸器原理及臨床應用	Mechanical Ventilation Physiological and Cl	XI0008	呼吸照護系	3	3			3	3									
		呼吸器原理及臨床應用實驗	Experiment of Mechanical Ventilation Physi	XI0025	呼吸照護系	2	4			2	4									
		呼吸照護藥理學	Respiratory Care Pharmacology	XI0009	呼吸照護系	2	2					2	2							
		重症呼吸照護學	Intensive Respiratory Care	XI0010	呼吸照護系	2	2			2	2									
		小兒呼吸照護學	Pediatric Respiratory Care	XI0011	呼吸照護系	2	2							2	2					
		長期及老人呼吸照護學	Long Term and Geriatric Respiratory Care	XI0012	呼吸照護系	2	2					2	2							
		呼吸疾病學	Diseases in Respiratory Medicine	XI0019	呼吸照護系	2	2									2	2			
	呼吸照護專題研討	Seminar in Respiratory Care Diseases of Res	XI0014	呼吸照護系	2	2			2	2										
		小計					26	31	6	8	9	11	4	4	5	6	2	2	0	0
專業實習	重症呼吸照護學實習	Intensive Respiratory Care Practice	XIOB01	呼吸照護系	3	9					3	9								
	小兒呼吸照護學實習	Pediatric Respiratory Care Practice	XIOB02	呼吸照護系	2	6									2	6				
	長期呼吸照護學實習	Long Term Respiratory Care Practice	XIOB03	呼吸照護系	2	6									2	6				
	綜合臨床實習	Comprehensive Clinical Practice	XIOB04	呼吸照護系	3	9												3	9	
	小計					10	30	0	0	0	0	3	9	0	0	4	12	3	9	
專業選修	長期照護管理模組	模組選修課程至少9學分，科目詳見呼吸系課程網頁。																		
	高壓氧治療模組																			
	進階呼吸治療模組																			
	小計					9	9					9								
通識選修	社會人文	每一學群至少選修一門課，共8學分。科目詳見通識教育中心網頁。																		
	中外語文																			
	自然科學																			
	小計					8	8					8								
總計						72	99													

畢業條件：須符合下列各項條件始得畢業。

1. 應修學分：

(1) 須修滿72學分，包含共同必修8學分，專業必修47學分，專業選修至少9學分(若修習學分皆為同一模組則須予專業模組認證)，通識選修至少8學分。

(2) 得選修跨校(系)專業、通識選修共2學分，修習及格者，依課程性質列計為專業或通識選修畢業學分。

2. 進修部學生完成下列標準始得畢業

(1) 修習實習課程及格。

(2) 至少參與一次系認定之專題製作。

3. 本系規定：學生應修畢：呼吸器原理與臨床應用及格者，始得進行「重症呼吸照護學實習」