

長庚科技大學

108學年度第2學期校課程委員會通過(109.06.09)

日間部二技呼吸照護系必修科目表 (109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	
共同必修	校級必修	人文關懷與在地實踐	Humanistic care and practice in the field	X0082	社會	2	2	2	2							
		英文(一)	English (I)	X0027	英文	2	2	2	2							
		<b>小計</b>					<b>4</b>	<b>4</b>			<b>4</b>					
專業必修	基礎暨專業課程	心肺解剖生理學	Cardiopulmonary Anatomy and physiology	X10001	呼吸照護系	2	2	2	2							
		呼吸照護導論	Introduction to Respiratory Care	X10002	呼吸照護系	1	1	1	1							
		心肺病理生理學	Cardiopulmonary Pathophysiology	X10003	呼吸照護系	2	2	2	2							
		生物統計	Biological Statistics	X10017	呼吸照護系	2	2	2	2							
		專題實作(一)	Project Practice (I)	X10020	呼吸照護系	1	2			1	2					
		專題實作(二)	Project Practice (II)	X10021	呼吸照護系	1	2					1	2			
		<b>小計</b>					<b>9</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	專業呼吸照護課程	基本呼吸照護學	Fundamentals of Respiratory Care	X10005	呼吸照護系	2	2	2	2							
		基本呼吸照護學實驗	Experiments of Fundamentals Respiratory Care	X10022	呼吸照護系	1	2	1	2							
		呼吸照護器材學	Respiratory Care Equipment	X10006	呼吸照護系	2	2	2	2							
		呼吸照護器材學實驗	Experiments of Respiratory Care Equipment	X10023	呼吸照護系	1	2	1	2							
		臨床心肺監測學實驗	Clinical Cardiopulmonary Monitoring and Experiment	X10026	呼吸照護系	3	3			3	3					
		呼吸器原理及臨床應用	Mechanical Ventilation Principle and Clinical Applications	X10008	呼吸照護系	3	3			3	3					
		呼吸器原理及臨床應用實驗	Experiments of Mechanical Ventilation Principle and Clinical Applications	X10025	呼吸照護系	2	3			2	3					
		呼吸照護藥理學	Respiratory Care Pharmacology	X10009	呼吸照護系	2	2			2	2					
		重症呼吸照護學	Intensive Respiratory Care	X10010	呼吸照護系	2	2			2	2					
		小兒呼吸照護學	Pediatric Respiratory Care	X10011	呼吸照護系	2	2					2	2			
		肺影像攝影學	Pulmonary Image	X10027	呼吸照護系	1	1			1	1					
		呼吸疾病學	Diseases in Respiratory Medicine	X10019	呼吸照護系	2	2							2	2	
		專業倫理	Professional Ethic	X20001	呼吸照護系	2	2	2	2							
	<b>小計</b>						<b>25</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
	專業實習	基礎呼吸照護學實習	Basic Respiratory Care Practicum	X10B05	呼吸照護系	<b>2</b>	<b>4</b>								<b>2/4</b>	
重症呼吸照護學實習		Intensive Respiratory Care Practice	X10B01	呼吸照護系	3	9								3/9		
小兒呼吸照護學實習		Pediatric Respiratory Care Practice	X10B02	呼吸照護系	2	6								2/6		
長期呼吸照護學實習		Long Term Respiratory Care Practice	X10B03	呼吸照護系	2	6								2/6		
綜合臨床實習		Comprehensive Clinical Practice	X10B04	呼吸照護系	3	9								3/9		
<b>小計</b>						<b>12</b>	<b>34</b>							<b>12/34</b>		
專業模組選修	高齡暨長期照護模組	除共同及專業必修課程之外，專業模組(至少選一個模組)選修課至少6學分及專業選修6學分，可跨模組加選，科目詳見呼吸系課程網頁。														
	臨床呼吸照護模組															
專業選修																
<b>小計</b>															<b>12</b>	
通識選修		共10學分。 科目詳見通識教育中心網頁。														
	<b>小計</b>														<b>10</b>	
<b>總計</b>															<b>72 97</b>	

畢業條件：須符合下列各項條件始得畢業。

1. 應修學分最低畢業學分72學分(含必修50學分、選修22學分)。

(1)必修合計50學分(含共同必修4學分、專業必修46學分)。

(2)選修合計22學分(含專業模組至少選一組，專業模組選修至少6學分、專業選修6學分、通識選修10學分)。

(3)學生得修習校級自由選修採認計入選修學分，至少達6學分，校級自由選修，係指校級審定之跨領域課程。

2. 日間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競賽依本系之公告。

(3)至少取得一張系認定之證照依本系之公告。

(4)至少參與一次系認定之專題製作。

(5)若第二學年第一學期結束前，仍未通過英文能力畢業門檻者，應參加下列補救措施其中之一且通過，始能畢業；畢業前需於通識教育中心指定之英文課程自學滿36小時後，參加本中心辦理之英文會考且及格，相關規定依本校學生英文能力畢業門檻及輔導辦法實施。

3. 本系規定：

(1)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」。

(2)非護理科畢業者，於學生入學時依學生背景，系課程委員訂定加修相關科目。

(3)已完成學生海外學習者，可抵免系上「呼吸照護專題研討」，並依照學校[辦理學生抵免學分辦法]填寫「科目學分抵免申請表」。