

臺北醫學大學 呼吸治療學系 110 學年入學生必選修科目表

科目類別	科目名稱	學分數	選別	學期別	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		輔系	雙主修	授課語言	遠距教學	備註
					上	下	上	下	上	下	上	下					
通識必修	基礎程式設計	2	必	半	2	2									中	V	1.上、下學期皆開課，畢業前須自行選修2.分別開設遠距.非遠距教學
	人工智慧導論	2	必	半	2	2									中	V	1.上、下學期皆開課，畢業前須自行選修2.分別開設遠距.非遠距教學
	英文(一)	2	必	半	2										中		
	經典閱讀課程	2		半	2										中		畢業前須自行選修1門經典閱讀課程
	拇山人文講座	2	必	半		2									中		
	英文(二)	2	必	半		2									中		
通識必修課程學分小計		12			8	8	0	0	0	0	0	0					
通識領域選修	B00001-人文領域	2		半	2										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程
	B00002-社會科學領域	2		半	2										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程
	B00003-音樂與藝術領域	2		半	2										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程
	B00004-科學與邏輯思維領域	2		半	2										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程
	B97006-外語領域	2		半	2										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程
	新生專題-設計我的北醫學習生活	1	選	半	1										中	V	應於新生專區選課
B00005-創意設計領域	1		半	1										中		畢業前每個領域須取得至少2學分，共12學分，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程	
通識領域選修課程學分小計		12			12	0	0	0	0	0	0	0					
體育必修	體育課程	0		半	0	0	0	0	0	0	0	0			中		畢業前須修畢體育6個學期0學分
體育必修課程學分小計		0			0	0	0	0	0	0	0	0					
基礎服務學習課程	基礎服務學習	0	必	半		0								中			
基礎服務學習課程學分小計		0			0	0	0	0	0	0	0	0					
	普通生物學	2	必	半	2									V	中		合開:藥學組A.臨藥組.呼吸
	呼吸治療導論	1	必	半	1									V	中		
	生理學	3	必	半		3								V	中		合開:呼吸.醫工
	普通物理學	2	必	半		2								V	中		合開:呼吸.醫工
	解剖學	2	必	半		2								V	中		合開:呼吸.公
	生理學實驗	2	必	半		2								V	中		
	基本照護學	2	必	半		2								V	中		
	解剖學實驗	1	必	半		1								V	中		
	基礎呼吸治療學	4	必	半			4							V	中		
	微生物學及免疫學	3	必	半			3							V	中		
	生物統計學	2	必	半			2							V	中	V	
	身體檢查與評估	2	必	半			2							V	中		
	基礎呼吸治療學實驗	1	必	半			1							V	中		
	藥理學	3	必	半				3						V	中	V	
呼吸治療儀器設備學	2	必	半				2						V	中			

專業必修	病理學	2	必	半				2								V	中	V
	呼吸治療儀器設備學實驗	1	必	半				1								V	中	
	呼吸治療倫理學	1	必	半				1								V	中	V
	呼吸器原理及應用	3	必	半					3							V	中	
	呼吸器原理及應用實驗	2	必	半					2							V	中	
	心肺檢查監測學	2	必	半					2							V	中	
	小兒疾病學	2	必	半					2							V	中	
	基礎呼吸治療臨床實習	2	必	半					2							V	中	
	成人重症呼吸治療學(一)	2	必	半					2							V	中	
	胸腔內外科學概論	2	必	半					2							V	中	V
	心肺檢查監測學實驗	1	必	半					1							V	中	
	成人重症呼吸治療學(二)	3	必	半						3						V	中	
	新生兒暨小兒呼吸治療學	3	必	半						3						V	中	
	長期呼吸照護學	2	必	半						2						V	中	
	胸腔影像診斷學概論	2	必	半						2						V	中	
	呼吸疾病學	2	必	半						2						V	中	
	新生兒及小兒呼吸治療臨床實習	3	必	半							3					V	中	
	成人重症及綜合呼吸治療臨床實習	10	必	半								10				V	中	
	長期呼吸照護臨床實習	3	必	半									3			V	中	
專業必修課程學分小計	80				3	12	12	9	16	12	13	3						
學院學士班共同選修	基礎細胞生物學	2	選	半	2											中	V	
	基礎分子生物學	2	選	半		2										中	V	
	睡眠：從基礎到臨床	1	選	半					1							中	V	
	復健醫學實務	1	選	半						1						中	V	
學院學士班共同選修課程學分小計	6			2	2	0	0	1	1	0	0							
專業選修	數位自學(呼吸2.0)	2	選	半	2	2										中	V	
	醫用電子學	2	選	半	2											中		
	研究導論	2	選	半	2											中		
	微積分	2	選	半	2											中		合開:呼吸.公
	普通化學	2	選	半	2											中	V	合開:呼吸.醫技;混成彈性學習課程(分別開設遠距及實體課程)
	專題研究(一)	1	選	半	1	1										中		
	專題研究(二)	1	選	半	1	1										中		
	數位自學(呼吸1.0)	1	選	半	1	1										中	V	
	普通生物學實驗	1	選	半	1											中		合開:呼吸.牙
	數位自學(呼吸 0.5)	0.5	選	半	0.5	0.5										中	V	
	有機化學	2	選	半		2										中		合開:公.呼吸
	普通物理學實驗	1	選	半		1										中		合開:醫工.呼吸
	生物化學	2	選	半			2									中		
	專題研究(三)	1	選	半			1	1								中		
	專題研究(四)	1	選	半			1	1								中		
	急救技術學	2	選	半				2								中		
	臨床呼吸生理與人工智慧	2	選	半				2								中		
	呼吸實驗科學	2	選	半				2								中	V	
	專題研究(五)	1	選	半					1	1						中		
	專題研究(六)	1	選	半					1	1						中		

	睡眠醫學	1	選	半						1						中
	肺部復健	1	選	半						1						中
	專題研究(七)	1	選	半							1	1				中
	專題研究(八)	1	選	半							1	1				中
	進階基礎呼吸治療學	2	選	半								2				中
	多元呼吸治療見習	2	選	半								2				中
	臨床呼吸藥理學	2	選	半								2				中
專業選修課程學分小計		39.5				14.5	8.5	4	8	2	4	2	8			

備註	<p>本學系畢業學分 129 學分，包括：</p> <p>(1) 必修80學分(含體育6個學期0學分)</p> <p>(2) 通識科目28學分(含外語認證0學分)</p> <p>(3) 選修21學分(得認列系外課程至多14學分，其中須修畢一個跨領域微學程至少6學分)。</p> <p>(4) 檔修辦法：</p> <p>「基礎呼吸治療學」、「呼吸治療儀器設備學」需修及格後方能修讀「基礎呼吸治療臨床實習」。</p> <p>「基礎呼吸治療臨床實習」、「呼吸器原理及應用」、「呼吸器原理及應用實驗」、「成人重症呼吸治療學」需修及格後方能修讀「成人重症及綜合呼吸治療臨床實習」。</p> <p>「新生兒及小兒呼吸治療學」、「成人重症及綜合呼吸治療臨床實習」需修及格後方能修讀「新生兒及小兒呼吸治療臨床實習」。</p> <p>「長期呼吸照護學」、「成人重症及綜合呼吸治療臨床實習」需修及格後方能修讀「長期呼吸照護臨床實習」。</p> <p>◎本表自110學年度起入學新生適用。</p> <p>◎體育與基礎服務學習必修但不計算學分。</p>															
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

必修學分數	專業必修：80學分 (含實習必修：校內0學分;校外18學分)	選修學分數	專業選修：21學分 得認列：系外學分數：14學分 選修備註(中文)：須修畢一個跨領域微學程至少6學分
畢業通識學分數	通識必修：12學分 通識選修：16學分 通識備註(中文)：通識選修6大領域課程共12學分(每個領域課程須取得2學分)，其餘4學分可自由選修經典閱讀及各領域課程。		
畢業學分數	129學分	最多可抵免學分數	100學分
畢業條件備註(中文)			
畢業條件備註(英文)			
修訂會議通過時間	110/05/19		