南臺科技大學 107 學年度第 1 學期課程資訊		
課程代碼	20D18W01	
課程中文名稱	健康醫學	
課程英文名稱	Health Medicine	
學分數	3.0	
必選修	系定選修	
開課班級	四技醫電四甲	
任課教師	趙頌慈	
上課教室(時間)	週三第 6 節(K411)	
	週三第7節(K411)	
	週三第 8 節(K411)	
課程時數	3	
實習時數	0	
授課語言1	華語	
授課語言 2		
輔導考照1		
輔導考照 2		
課程概述	從臨床醫療需求各個領域出發,以病人為中心,針對其不同需求,分別融入於各堂課程講授及討論中。	
先修科目或預備 能力		
課程學習目標與	※編號 , 中文課程學習目標 , 英文課程學習目標 , 對應系指標	
核心能力之對應		
	1.了解健康醫學的內涵與如何促進人類健康,,8 適應社會	
	2.了解目前健康醫學的相關環境與措施,,3 實務技能	
	3.了解能運用於健康醫學的相關電機與資通訊技術發展,,1 工程知識	
	4.了解健康醫學的內涵與如何促進人類健康,,1 工程知識	
中文課程大綱	1. 健康照護科技概論	
	2. 急救醫學與工程	
	3. 老人健康醫學與照護	
	4. 報告與討論	
	5. 旅遊醫學與照護	
	6. 睡眠醫學科技	
	7. 遠距居家照護	
	8. 居家生理訊號量測	
	9. 期中考	
	10. 精神醫學與照護	

	11. 腦中風醫學與照護
	12. 運動醫學與照護
	13. 咸染醫學與照護
	14. 報告與討論
	15. 心血管醫學與照護
	16. 人因工程在老人照護之應用復
	17. 社區健康照護簡介
	18. 期末考
英/日文課程大綱	
課程進度表	
教學方式與評量	※課程學習目標 ,教學方式 ,評量方式
方法	
	了解健康醫學的內涵與如何促進人類健康,,
	了解目前健康醫學的相關環境與措施,,
	了解能運用於健康醫學的相關電機與資通訊技術發展,,
	了解健康醫學的內涵與如何促進人類健康,,
指定用書	
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	