

区分	基礎分野	単位	1単位
科目名	情報科学	時間数	30時間
講師名	非常勤講師	履修学年	1年次
概要	現代社会において、情報通信技術（ICT）が果たす役割を理解するとともに、国際化および情報化社会に対応できる基礎的能力を学び、保健医療福祉を推進するための情報処理能力を学ぶ。		
学習目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. コンピューターや統計の基礎が理解できる。 2. コンピューターによる統計分析や情報の処理について実施できる。 3. 現代社会において、ICTが活用されていることを理解できる。 4. 情報の保護と漏洩の防止が理解できる。 		
授業内容			
回数	学習内容	授業形態	
1	計算機の基礎知識	演習	
2	統計の基礎	講義	
3	表計算ソフトウェアの操作と活用（統計）	演習	
4	口頭発表資料の作り方と活用の仕方	演習	
5	情報通信技術（ICT）とその活用	演習	
6	ブラウザの活用とウェブページとその活用	演習	
7	情報収集の方法（文献検索・データ検索）	演習	
8	電子メールとその活用	演習	
9	インターネットとインターネットセキュリティ	演習	
10	情報と情報社会が抱える問題、情報倫理	講義	
11	試験	試験	
12	学習のまとめ、試験の返却と解説	講義	
13	看護と情報	講義	
14	看護における情報システム（看護記録・電子カルテ開示システム・レセプト）	講義	
15	医療における情報システム（地域医療福祉ネットワーク）	講義	
使用教科書・教材・参考書			
系統看護学講座 別巻 看護情報学 医学書院			
成績評価の方法			
筆記試験100%			
備考			
13～15回は合同講義、そのほかは各クラス			