

令和6年度 授業計画書（シラバス）

分野	基礎分野			開講時期	1年前期	
授業科目名	情報科学			単位数	1単位	
				時間数	30時間	
講師名	遠藤 良仁	所属	岩手県立大学		資格・免許	看護師免許
		職名	准教授			
	菅原 通	所属	岩手和算研究会		資格・免許	
		職名	会長			
事前学習内容						
配布資料や課題が出された際には事前に取り組んでくること						
科目全体のねらい						
医療・看護に活用するための情報リテラシーやコンピューターリテラシーを理解できる						
教育目標との関連						
(5) 看護師としての責務を自覚し、高い倫理観をもって看護を実践することができる						
(8) 生涯にわたり学び続け、看護者として自己開発する力を身につけることができる						
科目目標						
看護におけるデータ・情報活用の重要性を理解する						
情報リテラシーとコンピューターリテラシーの基本を理解する						
医療情報システムの基本を理解する						
情報倫理と法の概要を理解する						
回	授業内容				方法	講師
1	情報科学の概要				講義	菅原
2	統計処理のための基本的な概念				講義	菅原
3	記述統計 計量データの記述、表計算ソフトによる数値処理①				講義	菅原
4	データー・情報・知識、看護師に求められる情報能力				講義	遠藤
5	記述統計 計量データの記述、表計算ソフトによる数値処理②				講義	菅原
6	病院情報システム、情報倫理				講義	遠藤
7	記述統計 計量データの記述、表計算ソフトによる数値処理③				講義	菅原
8	Evidence Based Practice、オンライン上の看護資源				講義	遠藤
9	表計算ソフトによるグラフ処理				講義	菅原
10	医療の情報化、看護記録				講義	遠藤
11	文書作成の基本、パラグラフィティング・パラグラフィリーディング				講義	遠藤
12	推測統計①				講義	菅原
13	推測統計②				講義	菅原
14	推測統計③				講義	菅原
15	推測統計④				講義	菅原
受講上の注意				評価方法 テスト50% 提出物40% 出席10%		
使用するテキスト やさしい保健統計学 (南江堂) 系統看護学講座 看護情報学 (医学書院)						
参考文献						

