

科目番号	50007	分類	共通科目	履修者	高度実践公衆衛生看護コース	学年	1
科目名	IT コミュニケーション特論						1
							配当セスター 前期
担当者	○ 今泉一哉			区分	選択	単位	1
授業の概要および目標						学位授与の方針との関連	
<p>【概要】 これからの保健医療従事者にとって必要な IT を用いたヘルスコミュニケーションについて学習する。専門職に必要な情報リテラシーと最新の医療情報の活用方法について学ぶことで、将来保健医療分野のビッグデータを扱うためのスキルを養う。</p> <p>【目標】 ・現在起こっているデータ・AI 活用の社会背景を理解し、ヘルスケア分野における利活用について考えることができる。 ・データを利活用するための基本的なリテラシーを身につけている。 ・身近な生活や専門職の業務との関係について説明できる。</p>						○	<p>1.多様な課題に対応する高度な実践力</p> <p>2.地域住民の自立を支える統合的支援能力</p> <p>3.地域の健康課題を科学的にアセスメント・分析する能力</p> <p>4.政策や保健事業を開発する能力</p> <p>5.災害対応や振興・再興感染症への危機管理能力</p> <p>6.公衆衛生看護・公衆衛生行政に繋がる研究能力</p>
授 業 計 画							
回	内 容						担当教員
第1回	社会の変化とデータ活用						今泉
第2回	データ・AI 活用領域・技術						
第3回	データリテラシー① データを読む・説明する						
第4回	データリテラシー② データを扱う						
第5回	データ・AI を扱う上での留意事項						
第6回	ヘルスデータと社会コミュニケーション						
第7回	ヘルスビッグデータの利活用						
第8回	AI・IoT・ビッグデータ等の可能性						
事前・事後学習	<p>事前学習： 授業に関係する資料・書籍・Web 等を調べる。</p> <p>事後学習： 学習内容を整理する。</p> <p>単位と時間数に応じた学習時間（学生便覧参照）を参考に組み合わせること。</p>						
評価の方法	学習確認を各回に実施（70%）、最終レポート（30%）と総合して評価する フィードバックは適宜行う。						
参考図書・資料等	<p>エッセンシャル看護情報学 2022 年版</p> <p>◎は授業の必携図書ですので、購入していただきます。</p>						
備 考	オフィスアワーについては、学生便覧を参照し、教員と日程調整をする。						