

学部 / 人間科学領域 / 情報

科目コード : 110402

情報処理学 Computer Science and Data Analyses

| | | | | | |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|----|------|-------|
| 担当教員 | 佐能 唯 | | | | |
| 実務経験 | | | | | |
| 開講年次 | 1年次後期 | 単位数 | 2 | 授業形態 | 講義・演習 |
| 必修・選択 | 必修 | 時間数 | 30 | | |
| Keywords | 看護情報学、コンピュータ、データ、ネットワーク | | | | |
| 学習目的・目標 | 看護や保健医療に関わる者に求められる情報に対する態度や倫理観および技術を、講義と演習を通して習得する。 | | | | |
| 授業計画・内容 | | | | | |
| 回 | 内容 | | | | |
| 1 | 看護情報学とは | | | | |
| 2 | コンピュータリテラシー | | | | |
| 3 | 情報リテラシーとセキュリティ | | | | |
| 4 | 情報倫理 | | | | |
| 5 | 患者の権利と個人情報の保護 | | | | |
| 6 | 演習：情報機器を体験しよう | | | | |
| 7 | 看護用語の標準化 | | | | |
| 8 | 保健医療と情報 | | | | |
| 9 | 情報の発表 | | | | |
| 10 | 情報の発表 | | | | |
| 11 | 看護に役立つ情報の収集 | | | | |
| 12 | 看護と情報（全部のまとめ） | | | | |
| 13 | ビッグデータと看護および看護への人工知能の利用 | | | | |
| 14 | テレナーシング | | | | |
| 15 | テレナーシング | | | | |
| 教科書 | 適宜資料を配付します。 | | | | |
| 参考図書等 | 太田勝正・前田樹海編. エssenシャル看護情報学 2022年版. 医歯薬出版 中山和弘他. 系統看護学講座 別巻 看護情報学 第3版. 医学書院 | | | | |
| 評価指標 | 2/3以上出席した者を対象に、レポート（30%）、プレゼン（40%）、演習へ取り組む姿勢（30%）で評価します | | | | |
| 関連科目 | アカデミックリテラシー、保健統計学、公衆衛生学、疫学、研究方法論 | | | | |
| 教員から学生へのメッセージ | 毎回、講義と演習を組み合わせ進めていきます。情報と正しく付き合い、武器にしていけるよう、一緒に勉強していきましょう。 | | | | |