

2013 年度以降入学生	情報リテラシー実践Ⅱ A	科目種別	基礎科目群	単位数	2	特別申請科目
2012 年度以前入学生	情報リテラシー実践Ⅱ A	科目種別	基礎教育科目	単位数	2	特別申請科目
担当教員	時間割参照	後期		月～金曜日		2・3・4時限
①授業方針・テーマ	○実践的な課題を通して、統計処理とデータベースによる問題解決に取り組む。					
②習得できる知識・能力や授業の目的・到達目標	○統計学の基礎知識とデータ処理 ○データベースの基礎知識とデータ処理 ○データ処理の基礎知識					
③授業計画・内容	○統計学の基礎知識とそれを用いた問題解決 1. 情報倫理講習及び情リテ情報倫理テスト、統計学とは何か 2. データの種類、基本統計量 3. 度数分布と統計図表 4. 母集団と標本 5. 正規分布、t分布 6. 母平均に関する検定と推定 7. 母平均の差に関する検定と推定 8. 分割表の検定 9. 相関分析 10. 回帰分析  ○データベースの基礎知識とそれを用いた問題解決 11. データベースの分類 12. データベースの機能(テーブル、フォーム) 13. データベースの機能(レポート、クエリ) 14. リレーショナル型データベースの基礎 15. 選択、射影、結合  【授業外学習】eラーニングシステム上のコースウェアなどを使って、予習や復習を十分行うこと。					
④テキスト・参考書等	○eラーニングシステム上に標準コースウェアを設置する。クラスによっては別に指示する場合がある。					
⑤成績評価方法	○授業への出席、授業中の課題提出、情リテ情報倫理テストの結果 (詳細については授業担当者から説明を行う。)					
⑥特記事項	○情報リテラシー実践Ⅰを十分に理解していること。 ○履修の方法は、掲示で確認すること。  【オフィスアワー】方法などについて授業等で連絡する。					