

授業科目名	情報処理演習 1	担当教員	藤本 悠			
必修の区分	必修					
単位数	1 単位					
授業の方法	講義					
開講年次	1年 第1クオーター					
講義内容	本授業では、現代の情報社会における基本的な情報処理スキルを身につけることを目的としています。本学における情報処理環境の利用方法や情報倫理に基づいた SNS の活用法、セキュリティ対策の基本を学びます。また、生成 AI を活用した情報の効率的な収集・整理方法や、Google Workspace を用いたテレワークのスキルも習得します。これらを通じて、情報を安全かつ効果的に活用できる力を養います。					
到達目標	<p>本授業を通して、以下のような内容について学ぶとともに、情報社会における最低限のリテラシーとスキルの修得を目指します。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本学の情報処理環境や関連システムを安全に利用できる。</li> <li>2. 情報倫理を理解し、SNS やインターネットを適切に活用できる。</li> <li>3. 基本的なセキュリティ対策を実践できる。</li> <li>4. 生成 AI を活用した情報の効率的な処理や分析ができる。</li> <li>5. Google Workspace を活用したオンラインでの業務や協働作業ができる。</li> </ol>					
授業計画	<p>第1回：オリエンテーション      第2回：テレワーク環境の構築      第3回：情報倫理と SNS の基礎      第4回：セキュリティ対策の基本      第5回：生成 AI を活用したデータ整理と分析      第6回：Google Workspace の基本      第7回：Google Workspace を用いた共同作業（ドキュメント）      第8回：Google Workspace を用いた共同作業（スプレッドシートの基本）      第9回：Google Workspace を用いた共同作業（スプレッドシートの応用）      第10回：Google Workspace を用いた共同作業（フォーム）      第11回：Google Workspace を用いた共同作業（スライド）      第12回：成果発表と振り返り</p>					
事前・事後学習	授業ノートの内容を復習し、リフレクションシートを提出すること。					
テキスト	なし					
参考文献	なし					
成績評価の基準	内容確認テストとリフレクションシートの内容によって評価を行う。					

履修上の注意 履修要件	この授業では Chromebook を使用して行う。それ以外の OS を搭載したパソコンでの受講は想定していない。
実践的教育	
備考欄	