

『社会と情報』 シラバス

教科名：情報

科目名：社会と情報

単位：2

学年：1

使用教科書：日本文教出版 『新・見てわかる社会と情報』(社情 317)

副教材等：日本文教出版 『新・見てわかる社会と情報 情報のノート』

1. 学習の到達目標

- (1) 情報機器を適切に活用し、情報を収集、分析しながら問題を解決する力を身につける。
- (2) 情報機器を活用したコミュニケーションや情報発信において、他者への配慮や責任をもつ態度を育てる。
- (3) 情報化が社会に及ぼす影響や課題について理解し、情報社会に積極的に参画する態度を育てる。
- (4) コンピュータや情報通信ネットワークのしくみを理解し、情報社会を支えるシステムに関心をもつ。

2. 評価の観点

ア. 関心・意欲・態度	イ. 思考・判断・表現	ウ. 技能	エ. 知識・理解
情報化が社会に及ぼす影響や課題について関心を持ち、情報社会の一員として主体的に参画していく態度を身につけている。	情報を活用しながら自分の考えや意見を表現するとともに、情報の受発信時には、情報モラル等の観点も含め、適切な判断ができる。	コミュニケーションや問題解決などの場面において、情報機器や情報通信ネットワークを効果的に活用する力を身につけている。	情報機器や情報通信ネットワークのしくみを理解するとともに、情報社会を生きるための基礎的な知識を習得している。

3. 年間学習指導計画及び評価方法等

月	章	節	配当時間	学習の目標	評価の観点				評価方法
					ア	イ	ウ	エ	
4月	第1章	第1節 情報を活用しよう	1~2	■情報社会に関心を持ち、自らの情報活用能力を高めようとする態度を養おう。	○				・行動観察
				■コンピュータを活用することで、仕事や生活がよりよくなることを理解しよう。		○		○	・ワークシート
6月		第2節 情報モラルを身につけよう	2	■スマートフォンなどを利用する上で必要なルールやマナー、注意点を理解しよう。	○			○	・行動観察 ・ペーパーテスト
				■情報を発信するときに必要な送り手としての責任を理解し、他人を傷つけないようにしましょう。		○		○	・ワークシート ・ペーパーテスト

6月	第2章	第1節 コンピュータを使ってみよう	3~5	■情報機器の特徴とはたらきについて理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
				■情報機器の基本操作を確認しよう。	○	○	・行動観察 ・実習成果物	
		第2節 文書を作成してみよう	5	■文書などを作成する際に配慮しなければならないことを理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
				■文書処理ソフトウェアを使った文書作成の方法を習得しよう。	○	○	・行動観察 ・実習成果物	
7 ~ 8月	第3章	第1節 問題解決をしてみよう	2~3	■問題の本質は何であるかを知り、問題を解決する手順と方法を理解しよう。			○	・ワークシート ・ペーパーテスト
				■実際に自ら問題を発見し、さまざまな情報を分析して解決策を考えよう。	○	○	○	・行動観察 ・実習成果物
		第2節 データを分析してみよう	6	■表計算ソフトウェアを活用した情報の分析の方法を習得しよう。	○	○	○	・行動観察 ・実習成果物
				■データを分析する手段や注意点を知ろう。			○	・ワークシート ・ペーパーテスト
9月	第3節 情報をわかりやすく伝えよう	8	■効果的に情報を伝えるために発信の手順や方法を学ぼう。			○	・ワークシート ・ペーパーテスト	
			■プレゼンテーションソフトウェアを活用した情報発信の方法を習得しよう。	○	○	○	・行動観察 ・実習成果物	
10月 11 ~ 12月	第4章	第1節 情報化が社会に及ぼす影響と課題	4~6	■情報化が社会に及ぼす影響と課題を理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
				■望ましい情報社会のあり方と情報技術を適切に活用することの必要性を理解しよう。	○		○	・ワークシート ・ペーパーテスト
		第2節 情報セキュリティの確保	4~6	■情報セキュリティを高めるためのさまざまな方法を理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
				■技術的な方法だけでなく、利用者の意識の向上が必要であることを理解しよう。	○		○	・行動観察 ・ペーパーテスト
第3節 情報社会における法と個人の責任	4~5	■社会の中で多くの情報が公開され、流通されていることを理解しよう。				○	・ペーパーテスト	

			■情報や権利を保護することの必要性和そのための法律、個人の責任を理解しよう。	○	○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト		
			第1節 情報通信ネットワークとコミュニケーション	4~5	■情報の特徴とメディアの意味、コミュニケーション手段の発達について理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
1月			■情報通信ネットワークの特性を理解し、効果的なコミュニケーションの方法を習得しよう。	○		○	・行動観察 ・実習成果物		
			第2節 情報のデジタル化	5~7	■情報のデジタル化の基礎的な知識を理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
2 ~ 3月			■デジタル化された情報は統合的に扱うことができることを理解しよう。	○		○	・行動観察 ・実習成果物 ・ペーパーテスト		
			第3節 情報通信ネットワークのしくみ	4~5	■情報通信ネットワークの基本的なしくみを理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
			■Web ページや電子メールがどのようなしくみになっているのか理解しよう。	○		○	○	・行動観察 ・実習成果物 ・ペーパーテスト	
			第4節 望ましい情報社会を築く	4~5	■情報システムの種類や特徴を知り、社会生活での役割と影響を理解しよう。		○	○	・ワークシート ・ペーパーテスト
			■情報システムに関する意見を提案・集約し、情報社会の一員としての意識を高めよう。	○		○	・行動観察 ・実習成果物		

合計 56~70