

1. 科目名 (単位数)	社会情報学 (2単位)		3. 科目番号	EDIT1301
2. 授業担当教員	大竹 洋平			
4. 授業形態	講義と演習		5. 開講学期	春期
6. 履修条件・他科目との関係				
7. 講義概要	情報化によって仕事や生活の様式が大きく変化している現代において、メディアやITに関する知識は不可欠なものである。本講義では、携帯電話、電子メール、インターネットなどといった情報化社会のキーワードの理解をもとに、ワークスタイルやライフスタイルの変化を具体的な事例から学ぶ。また、社会におけるメディアのあり方や、メディアを使う人間(ユーザー)にも着目する。			
8. 学習目標	情報化社会が現代にもたらした影響や人間の心理や生理へ与える問題などについて理解し、情報化社会におけるメディアの在り方を理解することを目標とする。			
9. アサイメント(宿題)及びレポート課題	授業中に学習テーマごとに課題を出し、調べたことと自分で考えたことをまとめて提出する。履修者は、その進捗状況をもとに学習内容の確認および復習を適宜行うこと。			
10. 教科書・参考書・教材	<b>【教科書】</b> 情報処理学会一般情報教育委員会(2020)『IT Text(一般教育シリーズ)一般情報教育』オーム社 梅本吉彦(2020)『情報社会と情報倫理 改訂版』丸善出版 西垣通(2015)『よくわかる社会情報学(やわらかアカデミズム・わかるシリーズ)』ミネルヴァ書房 <b>【参考書】</b> 苑復傑/中川一史(2020)『情報化社会におけるメディア教育』放送大学教育振興会			
11. 成績評価の規準と評定の方法	○成績評価の規準 1. 授業で扱う情報化社会に関するそれぞれの内容について理解しているか。 2. 分かりやすい表現方法や明瞭かつ論理的な文章で、自分の考えを述べられるか。 ○評定の方法 [授業への積極的参加度、日常の受講態度、レポート等を総合して評価する。 1. 授業への積極的参加、受講態度 30% 2. 授業ごとに課されるレポートや課題 70%			
12. 受講生へのメッセージ	普段からニュースを見たり、積極的に新しいメディアや機器を利用したりすることを心がけて下さい。それにより、講義内容の理解をより一層深めることができます。			
13. オフィスアワー	初回授業で伝える。			
14. 授業展開及び授業内容				
講義日程	授業内容	学習課題		
第1回	イントロダクション：講義内容の確認、事例紹介、履修者の知識確認、質問・相談	事前学習	情報社会について何か自分の考えをまとめる。	
		事後学習	授業で出てきたキーワードのうち、興味を持ったことについて調べる。	
第2回	情報とコミュニケーション	事前学習	情報とは何かについて考える。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第3回	社会的コミュニケーションとヒューマンコンピュータインタラクション	事前学習	社会的コミュニケーションについて考える。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第4回	情報社会の権利と法	事前学習	知的財産権について調べ、その中の一つについて自分の意見をまとめる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第5回	ネット依存	事前学習	ネット依存について調べ、自分の考えをまとめてくる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第6回	情報システム	事前学習	情報システムの範囲について調べる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第7回	組織の情報システム	事前学習	身近な情報システムに、どんなものがあるのかを調べる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第8回	情報ネットワーク	事前学習	ネットワークのOSI参照モデルについて調べる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	
第9回	LANからインターネットへ	事前学習	インターネットを利用したサービスについて調べる。	
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。	

第10回	情報セキュリティ	事前学習	情報セキュリティについて調べてくる。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。
第11回	情報のデジタル化	事前学習	情報のデジタル化について調べ、日常生活との関わりについて考える。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。
第12回	コンピューティングの要素と構成	事前学習	コンピュータの構成について調べる。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。
第13回	アルゴリズムとプログラミング	事前学習	アルゴリズムとは何かについて調べ、これまで学んできたプログラミングについて考えをまとめてくる。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。
第14回	データサイエンス概論	事前学習	データサイエンスについて調べてくる。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。
第15回	学習内容のまとめと確認	事前学習	これまでに取り上げたトピックを振り返り、内容の確認をする。
		事後学習	ディスカッションした内容をふまえ、自分の考えをまとめる。