

コース名	高度ソフトウェアエンジニアコース		
講座名	情報基盤整備支援士講座		
科目名	情報リテラシー		
必修・選択	選択	単位	
概要・目的	コンピュータを扱う基本的な技術とコンピュータに関する基本的な知識を身に付けることを目的とします。コンピュータの利用については、基本的な操作からオフィスソフトの利用方法、インターネットの利用と問題点を学びます。		
到達目標	オフィスソフトの基本的な機能を利用できる。 計算機が扱う情報について、基本的な知識や理論を理解できる。 コマンドプロンプトでファイルの操作方法を理解できる。		
授業方法	講義＋演習	実施形態	遠隔非同期
評価方法	各講義毎の課題提出とレポート。試験の点数を合計して判定する。		
授業項目	1	コンピュータに関する基礎知識	
	2	インターネットの基礎知識・注意点	
	3	ワードプロセッサの利用	
	4	表計算ソフトの利用	
	5	Powerpointの利用	
	6	情報の表現（数値）	
	7	情報の表現（音、画像、動画）	
	8	論理回路の基礎	
	9	情報理論と数学	
	10	OSとファイルシステム・ディレクトリ	
	11	コマンドプロンプトによる計算機の操作	
	12	ネットワークの基礎知識	
	13	データサイエンスの基礎知識	
	14	プログラミングの基礎知識	
	15	試験	
使用教材	Officeソフト		
特記事項			