

科目名	情報処理の基礎
担当講師	(株) アイ・ラーニング講師
分類	必修
授業時間数 (時間)	12.0
授業形態	遠隔
授業の概要	IT業界で働くための必須の知識である、基本的な用語、コンピューターの概要をまんべんなく学習します。
特色とメリット	
学習目標	<p>学習者がこのコースを修了した時点で、次のことができることを目標とします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ IT関連の用語を理解し、会話や会議に参加する素地を作る</li> <li>・ さまざまなコンピューターの種類を知り、その特長を理解する</li> <li>・ 文字/数値データの表現を理解し、データ読み取りや解析ができる</li> <li>・ コンピューター本体、補助記憶装置の特長を理解する</li> <li>・ ファイルとDBの種類と特長を理解し目的に応じた選択ができる</li> <li>・ ソフトウェアの種類とプログラム開発の手順を説明できる</li> </ul>
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ PCの基本操作とコンピューターの仕組み</li> <li>・ コンピューターの5大装置</li> <li>・ PCの構成</li> <li>・ ハードウェアとソフトウェア</li> <li>・ PCの起動</li> <li>・ Windowsの基本動作</li> <li>・ コンピューターの種類と利用形態</li> <li>・ システムの処理形態とシステム構成</li> <li>・ コンピューターの種類</li> <li>・ 企業におけるシステムの利用例</li> <li>・ PCの基本操作とプログラミング</li> <li>・ コマンド・プロンプトを使いこなす</li> <li>・ バッチファイル</li> <li>・ プログラミング言語の種類と用途</li> <li>・ 開発プロセス</li> <li>・ オペレーティングシステム</li> </ul>
前提条件	特になし