

カリキュラム

機構施設名：北海道職業能力開発促進センター

実施機関名：公益社団法人上川北部地域人材開発センター運営協会

(D)データ活用	効率よく分析するためのデータ集計
表計算ソフト活用	

コースのねらい	効率よく大量のデータを分析するための、表計算ソフトを活用したデータ集計手法を習得する。
---------	---

講義内容	「基本項目」	「主な内容」	訓練時間(H)
	1 データ集約	(1)データの種類と特徴 数値、文字、日付等のデータ種類を解説 (2)データの入力 セルへの入力方法、コピー貼り付け時の変換方法解説 (3)ワークシートの活用 シート間でのデータ利用等解説 (4)関数の活用 データベース関数等活用方法の解説	2.0
	2 データ集計	(1)データの並び替え 昇順降順及びユーザの指定する値等での並び替え方法の解説 (2)データの集計とグループ化 データ集計方法解説 (3)データの抽出と抽出条件設定 フィルタ機能等での抽出方法解説	1.0
	3 データ集計に役立つ機能	(1)集計に役立つ関数 データベース関数、統計関数等解説 (2)複数のワークシート集計 統合等の機能解説 (3)ピボットテーブル機能 ピボットテーブル使用方法解説	2.0
	4 演習	(1)集計用関数の活用演習 SUMIF、SUBTOTAL等の集計用関数の演習 (2)ピボットテーブルの活用演習 凡例を使用したピボットテーブル演習	1.0
合計時間			6.0

カリキュラム作成のポイント

表計算ソフトを活用し、大量のデータを扱う方法と関連関数を学習する。データの並び替え、集計、抽出等の方法を学び、演習にて実務と同等の操作を習得する。

訓練に使用する機器等

●機器・ソフトウェア(受講者用)	●機器・ソフトウェア(講師用・その他)
・PC(受講人数分) OS:Windows11 アプリケーション:Microsoft Office Excel 2019	・PC(講師用)・プロジェクタ・スクリーン・ホワイトボード OS:Windows11 アプリケーション:Microsoft Office Excel 2019
●使用するテキスト	●その他
・よくわかる Microsoft Excel 2019 応用(FOM出版) ・オリジナル資料	

利用事業主に用意を求める機器等

備考

--	--