

カリキュラム(ひな形)

機構施設名： 沖縄職業能力開発促進センター
 実施機関名： 株式会社沖縄リレーションシップ

ピボットテーブルを活用したデータ分析

コースのねらい	表計算ソフトのピボットテーブル機能を活用し、効率よく大量のデータを集計し、様々な視点からデータの分析を行うための手法を習得する。
---------	--

講義内容	「基本項目」	「主な内容」	訓練時間(H)	
	1	多角的データ分析	(1) ピボットテーブルとは ピボットテーブルの目的と特長の説明 (2) ピボットテーブルによるデータ集計 ・ピボットテーブルの基本的な作成方法を習得 ・フィルター、スライサー、ドリルダウンでデータ抽出方法を習得 ・並び替えやグループ化でピボットテーブルの見せ方を習得 ・ピボットテーブルの更新方法を習得 (3) ピボットテーブルによるデータ分析 ・集計の方法の変更で様々な視点からの分析を習得 ・ピボットテーブルによるABC分析を習得 ・ピボットテーブルによる相関分析を習得	9.0
	2	ピボットグラフによるデータの見える化	(1) ピボットグラフとは ピボットグラフの役割と効果を解説する (2) ピボットグラフの活用 ・ピボットグラフの基本的な作成方法の習得 ・ピボットグラフの種類の変更方法の習得	1.0
	3	複数テーブルの分析	(1) リレーションシップとは リレーションシップ機能の役割と効果の説明 (2) リレーションシップの設定 演習問題を通じてリレーションシップ機能を習得する	2.0
合計時間			12.0	

カリキュラム作成のポイント	ピボットテーブルを活用し、データ集計・グラフ作成を用いてデータ分析ができるような訓練内容としている。
---------------	--