

# 「ピボットテーブルを活用したデータ分析」

開催日：令和6年10月24日（木） 申込締切日：令和6年10月3日（木） 会場：株式会社宮崎県ソフトウェアセンター

## 1 | カリキュラム内容

推奨対象者： ITを活用した業務改善に取り組む方

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。

使用ソフト： Microsoft office 2019ver（PCは実施機関にて準備いたします。）

基本項目	主な内容
1 多角的データ分析	(1) ピボットテーブルとは (2) ピボットテーブルを使ってみる (3) 分析をしてみよう フィールドのグループ化、表示形式の設定、データの更新、 フィールドの追加・削除、ピボットテーブルスタイルの設定 ※演習：年代別の参加者人数を表示
2 ピボットグラフによるデータの見える化	(1) ピボットグラフを使ってみよう ピボットテーブルを元にピボットグラフの作成 ピボットグラフの構成要素 フィールド変更でピボットグラフを更新 スライサーの設定 ※演習：アンケート分析
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とは リレーションシップの設定 ※演習：アンケート分析

※受講者の当日のご様子を見て、主な内容を変更・追加する場合がございます。

## 2 | 講師紹介



立石 海人 / 株式会社宮崎県ソフトウェアセンター

基礎的ITスキルからデータベース連携でWebアプリ開発など、プログラミングにおいても幅広い授業が可能。特にネットワーク、サーバ構築の分野を得意とし、自らの経験を活かした、知識・技術が繋がる実践的な授業を展開する。OA研修についても職業訓練時での講師経験を活かして活躍中。

### カリキュラム作成のポイント・ひとこと

本セミナーでは、表計算ソフトの機能であるピボットテーブルを活用して、現場で扱うデータの収集、分析、可視化、価値化へとつながるスキルの習得を目指します。また、本セミナーを受講するにあたって、特に必要なスキルはありません。ぜひよろしくお願いいたします。