

令和7年度
第2弾

データベースを活用した データ処理(基本編) Access DX

コース番号 108-043

2025年

開催日時：**11月20日(木) & 21日(金)**
9:30~16:30 (各日6時間)

募集締切：**11月6日(木)**

開催場所：株式会社 システムインナカゴミ

定員：**12名程度** (先着順)

受講料

3,300円 (税込)

推奨者：これからAccessを利用して膨大なデータ処理の基本を学びたい方

コースの狙い

業務の効率化を目指し、表計算ソフトでは対応できない大量のデータを処理するために必要となるデータベース技術を理解し、基本的なデータベースの構築方法を習得します。

実施機関 & 講師

株式会社
システムインナカゴミ
主任 剣持 知恵美氏



講師Profile

パソコンインストラクター歴34年。
企業・官公庁向け研修や、職業訓練などのパソコン研修の実績を持つ。経理・販売等業務ソフトなどの指導も実施しています。
MCP他、各種資格保有。

主な訓練内容

◎ データベースの概要

- (1) データベースの概要、画面構成
 - ・データベースの概要、画面構成、データベースの構成要素と基本操作について解説。
 - ・データベースオブジェクトの役割について解説。

- (2) データベース構築の流れ

- ・データベースを構築する基本的な手順の説明。
- ・テーブルの設計に必要なテーブル分けの演習。

◎ データベースの設計

- (1) テーブルによるデータ格納

- ・売上管理データベースに必要な商品マスターテーブル、得意先マスターテーブルの作成の演習。
- ・Excelのデータをインポートし、売上データのテーブルとして活用。

- (2) リレーションシップ

- ・複数に分けたテーブル間の関連付けの説明、リレーションシップの設定。

◎ 抽出処理(クエリ)

- (1) クエリによるデータの加工

- ・クエリの概要、ビューの説明後、フィールド抽出や並べ替え、演算フィールドの演習

- (2) 選択クエリでのレコード抽出

- ・単一条件や複合条件、ワイルドカードを使用する条件など、様々な抽出条件の説明。
- ・実行するたびに条件を変更できるパラメータクエリの作成や商品ごとの売上データを集計するクエリの演習。

- (3) フォームによるデータ入力

- ・単票形式のフォームを作成し、各マスターや売上データを効率よく入力できる方法の演習。

- (4) レポートによるデータの印刷

- ・データをさまざまな形式で印刷する演習。

○ 訓練内容のココがポイント!

初めてAccessを使用する方を対象としています。Accessの仕組みを理解し、データベースの作成、テーブルへのデータの格納、クエリによるデータの加工・集計といった基本的な機能と操作方法を学習します。

お申し込みは

※ 当HP内「令和7年度オープンコース第2弾受講者募集のご案内」の下部に、Excel形式で直接必要事項が入力できる「オープンコース第2弾受講申込書」があります。