

# 大量データ処理に活用するデータベース(基本編)

データベース(Access)の仕組みを理解し、  
大量データの集計処理ができるようになるろう！

受講料  
**3,300円**  
(税込・テキスト代含む)

**カリキュラムのポイント**  
Accessを利用し、元となるデータベースの作成から、テーブルによるデータの格納、クエリによるデータの抽出と集計、入力の効率化を行うフォーム、印刷のためのレポート作成など、各オブジェクトの役割と目的を理解し、大量データの処理を円滑に行えるようにする。

'20. **9/2**(水), **9/9**(水)  
9:30~16:30 12時間 《2日間コース》

【申込締切】 8/19 (水)  
【定員】 15名 ※申込先着順  
【実施機関】 有限会社ビジネススクール・オカモト

【会場】 防府地域職業訓練センター  
(防府市大字田島588-1)  
無料駐車場有り  
JR防府駅(バス:長平橋下車後徒歩5分)

【周辺地図】



講座内容	
大量のデータを処理するために必要となる情報のデータベース化を理解し、基本的なデータベースの構築方法を習得します。	
データベースの概要	(1) Accessの概要… データベースとデータベースソフトウェアについて説明する。 (2) データベースの構成要素と基本操作… 各オブジェクトの役割りと目的を確認し、操作方法を説明する。
データベースの設計	(1) データベースの設計と作成… データベース構築の流れと設計の方法を説明し、元となるデータベースを作成する。 (2) テーブルによるデータの格納… 作成するテーブルの概要を確認し、データに合った設定方法で作成する。 (3) リレーションシップの作成… リレーションシップの役割りと作成方法を説明する。
抽出処理(クエリ)	(1) クエリによるデータの加工… クエリの概要を説明し、テーブルを基にデータの加工の仕方を練習する。 (2) クエリによるデータの抽出と集計… 条件の種類について確認し、合致するレコードの表示方法や売上データなどの集計方法を練習する。 (3) その他… 効率よく入力出来るフォームの作成や、データを印刷するためのレポートを作成する。