



データベースを活用したデータ処理(基本編) (2日間コース)		時間	10:00~17:00(6時間×2日間)
		受講料	3,300円(税込)
内容	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。 ●データベース概要 ●データベースの設計 ●抽出処理(クエリ) など		
対象	データベースソフトについて、ある程度基本知識のある方		
コース番号	日程	定員	会場
108-309	9月14日(木) ～ 9月15日(金)	10名	株式会社ウィル(JR/京急線「横浜駅」徒歩5分) (横浜市神奈川区栄町1-1 KDX横浜ビル 地下1階会議室)
			 

講義内容

1. データベースの概要

- (1)データベースの概念と構造
 - ・データベースの概要とデータの正規化、データを活用するためのリレーショナル・データベース等
 - ・データベースの構成要素と各オブジェクトの役割
- (2)データベースの構築手順【演習あり】
 - ・データベース構築の流れ、設計方法、新規作成等

2. データベースの設計

- (1)テーブルの設計技法とデータの分類【演習あり】
 - ・テーブルの概要、フィールドの検討、基本的なテーブルの作成方法、Excelからのデータのインポート方法等
- (2)リレーションシップの概要と設定【演習あり】
 - ・リレーションシップのメリット、主キーと外部キー、リレーションシップの作成方法等

3. 抽出処理(クエリ)


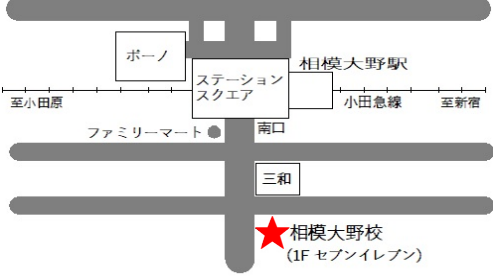
- (1)クエリの基本操作【演習あり】
 - ・クエリの概要、仮想テーブルの基本的な作成方法等、クエリを使ってデータを分析する手法
- (2)レコードの抽出・並べ替え【演習あり】
 - ・様々な抽出条件を設定し、レコードを抽出する方法、レコードを並び替える方法
- (3)選択クエリの活用【演習あり】
 - ・フィールドのデータをもとに計算し、仮想テーブルを編成する方法
 - ・レコードをグループ化して集計する方法

【お問い合わせ先】 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78番地

独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構 神奈川支部

ポリテクセンター関東 生産性センター業務課 TEL:045-391-2819



データベースを活用したデータ処理(基本編) (2日間コース)		時間	10:00~17:00(6時間×2日間)
		受講料	3,300円(税込)
内容	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。 ●データベース概要 ●データベースの設計 ●抽出処理(クエリ) など		
対象	データベースソフトについて、ある程度基本知識のある方		
コース番号	日程	定員	会場
108-311	10月4日(水) ~ 10月5日(木)	10名	東京パソコンアカデミー相模大野校(小田急線「相模大野駅」徒歩3分) ☒ (相模原市南区相模大野7-24-15コスモヒルズ相模大野2階)  

講義内容

1. データベースの概要

- (1)データベースの概念
- (2)データベースの構造と機能
- (3)データベースの構築手順【演習あり】

2. データベースの設計

- (1)テーブルの設計技法 【演習あり】
- (2)データの分類 【演習あり】 ・データのインポート、リレーションシップの設定

3. 抽出処理(クエリ)

- (1)クエリの作成 【演習あり】
- (2)抽出条件設定 【演習あり】
- (3)レコードの並べ替え 【演習あり】 ・クエリの作成と実行から抽出、並べ替えまで

【お問い合わせ先】 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78番地
 独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構 神奈川支部
 ポリテクセンター関東 生産性センター業務課 TEL:045-391-2819

