

(CAB14C) データベース基礎

コース名	データベース基礎
概要	さまざまなシステムはデータベースを中心として構築されます。よって、システムエンジニアがデータベースに関する基本的な技術を修得することは必須です。本研修では、データベースにアクセスしSQLを使用してデータを操作する演習を繰り返すことで、具体的なイメージを掴みながらデータベースの基本概念とSQLについて学習します。
学習目標	・リレーショナル・データベースの基本概念を理解し、説明できるようになります。 ・SQL構文を使用し、データベースの基本的な操作を行うことができるようになります。
対象者	・データベースを利用したシステムを開発しようとする方
前提知識	・コンピュータの基礎知識があること
期間	2日間(7時間/日)
内容	1) データベースとは 2) リレーショナル・データベース概要 3) SQL ・SELECT ・INSERT ・UPDATE ・DELETE ・トランザクション
備考	・本研修はオンライン研修または集合研修で実施可能です。