

# Java (プログラミング入門)

初学者向けのコースとして、ステップバイステップ方式で理解を確認しながら着実にスキルを構築します。

条件分岐や繰り返しといった基本的な制御構造のほか、メソッドを利用して既存の手続き処理を再利用する方法や、標準 API の汎用メソッドの使用例も示します。



コース詳細	
研修講座コード	TJ001
受講料	¥ 60,500
開催予定	2日間（12時間） 申込により受講できます。（リクエスト開催です）
開講時間	9:30-16:30（お昼休み 基本12:00から13:00まで）
	パソコンの基本的な操作（Windowsの基礎、テキストエディタによる編集等）ができる方
前提知識	このコースには、前提知識確認テストが用意されています。受講に際して前提となる知識をピックアップして確認する簡単なオンラインテストです。講座の難易度や前提知識の確認にお役立てください。 <a href="#">確認テストに移動</a>
対象者	プログラミング初心者、Java言語を基礎から学習したい方、新入社員（文系/非情報系）
到達目標	• Java言語の概要を知り、その特徴を把握する • コマンドラインと統合開発環境の両方でJavaプログラムのソース作成からコンパイル、実行までができるようになる • mainメソッドだけを含むクラスで簡単な手続き型のプログラムを作成できるようになる
講師	(株)シナジークエスト
備考	◎当コースを受講希望する方は、リクエスト研修にて開催いたします。 開催希望の3ヶ月前までに、お問い合わせフォームから以下の項目をお知らせ下さい。 • 連絡先（御社名、担当者名、メールアドレス、電話番号）、開催希望時期、受講者数

## 研修内容

### <1日目>

Java概要、Javaプログラムの作成方法、Helloサンプル

統合開発環境、IDEの使い方、デバッガの使い方

変数、データ型、リテラル、文字と文字列

演算子、文字列の比較、論理演算

課題演習

### <2日目>

アルゴリズム、フローチャート、構造化プログラミング

条件分岐、if文、switch-case文

反復処理、for文、while文、do-while文

メソッドの利用、例外処理

課題演習

◎実習環境：Adoptium OpenJDK、Eclipse

※進捗状況により変更となる場合があります。

## お問い合わせ先

(株)北海道ソフトウェア技術開発機構 事業部研修課

営業時間: 平日 9:00～17:00

お問合せ: <https://www.deos.co.jp/contact>

電話：（011）816-9700