

プログラミングワークショップ1 (Java言語)

1. 研修要領

- ・研修受講料(税別・テキスト代込み) 54,000円
- ・研修実施日 5/11～5/13
- ・研修実施時間 9:30～17:30
- ・研修場所 福岡研修室

2. 対象者

新入社員

3. カリキュラムの概要

Java言語の基本文法(式と演算子、変数と型、制御構造、配列等)について理解し、演習を通してプログラミングスキルを習得するワークショップです。

4. カリキュラムの詳細

3日間

	科目	時間	科目の内容
1日目	1. 環境設定	2.0h	◆開発環境と実行環境
	2. プログラムの書き方	2.0h	◆Java開発の基礎知識 ◆Javaプログラムの基本構造 ◆変数 ◆演習
	3. 式と演算子	3.0h	◆計算の文 ◆オペランド ◆評価のしくみ ◆演算子 ◆型の変換 ◆演習
2日目	4. 条件分岐と繰り返し	7.0h	◆プログラムの流れ ◆ブロックの書き方 ◆条件式の書き方 ◆分岐構文のバリエーション ◆繰り返し構文のバリエーション ◆演習
3日目	5. 配列	7.0h	◆配列のメリット ◆配列の書き方 ◆配列と例外 ◆多次元の配列 ◆演習
		21.0h	(学科:11h/実技:10h)

※最低開催人数は6名とさせていただきます。中止の場合は、開催日の2週間前までにご連絡させていただきます。

※改善のため、予告なくカリキュラム及び教材を一部変更することがあります。

5. 使用教材

- ・スッキリわかるJava入門 (インプレス)

6. 到達目標

- ・プログラム仕様書に基づいて、基本的なプログラムが作成できる。