

Java

を学ぼう！

文字入力ができるば
初心者でも大丈夫！



KIRIパソコン教室市原校

<http://www7a.biglobe.ne.jp/~kiripc/>



Java プログラミング実践科のご案内

教室風景



Java とは

現在、多種多様のソフトウェアが開発され、それぞれの企業では独自のシステムが導入されています。それらを開発・作成するIT 関連企業等においては、即戦力になり得るプログラマの必要性が高まっています。

IT 関連企業における人材不足は周知のとおりです。

Java は汎用的言語であり、人気の高いWeb アプリケーション、携帯アプリケーション等に広い範囲で活用されています。

Java を駆使するプログラマは、開発現場では特に求人の需要が高い

といえます。

また、開発現場以外でも、プログラミングの技能を習得した人材は、IT 関連に携わる企業全般でも営業職、マネジメント職、事務職等にも幅広い需要が見込まれます。



支援訓練ガイド

施設名：KIRIパソコン教室市原校

住所：〒290-0062

千葉県市原市八幡 1345-2

TEL：0436-42-4877

FAX：0436-42-4877

URL：<http://www7a.biglobe.ne.jp/~kiripc/>

E-mail：sakuma@kce.biglobe.ne.jp



授業風景

PRポイント

- Java を使用して、プログラムにおける基本的な知識(文法やアルゴリズム)を学習できます。
- Java におけるオブジェクト指向プログラミングを実践できる技能として習得できます。
- Java 活用として、データベースとの連携、WEB プログラミング(サーブレット)と多種類のプログラミングの実践を行います。
- Java プログラマ Bronze(Oracle) 受験対策を行います。(授業は上位資格の Silver の範囲を網羅しています)
- ソフトウェア開発業務を遂行できる技能の習得を目指します。
- 作成ソフト例：カレンダー、ゲーム(マインスイーパー)、書籍管理(データベース)、オンラインアンケート(サーブレット)
- 就職支援として、面接の受け方指導・履歴書作成・シヨブ・カード作成等を実施します。

使用テキスト



作成画面

```
10  int row = 10;
11  int c1m = 10;
12  int totalBomb = 10;
13  int endGame = 0; // 0=not GameOver, 1=Bomber, 2=Clear
14  int stageNo = 1;
15  MyBomb[][] bomb;
16  ArrayList<Integer> bombRandom;
17  Set<Integer> openReserve;
18
19  MySweeper02(){
20      setDefaultCloseOperation(JFrame.EXIT_ON_CLOSE);
21      setSize(480,480);
22      setTitle("MySweeper");
23      Container con = getContentPane();
24      con.setLayout(new GridLayout(row,c1m));
25      bombRandom = new ArrayList<Integer>();
26      for(int i=0; i<row*c1m; i++){
27          bombRandom.add(i);
```

お問い合わせ先

KIRI パソコン教室市原校

〒290-0062 千葉県市原市八幡 1345-2

TEL0436-42-4877

<http://www.7a.biglobe.ne.jp/~kiripc/>

E-mail: sakuma@kce.biglobe.ne.jp

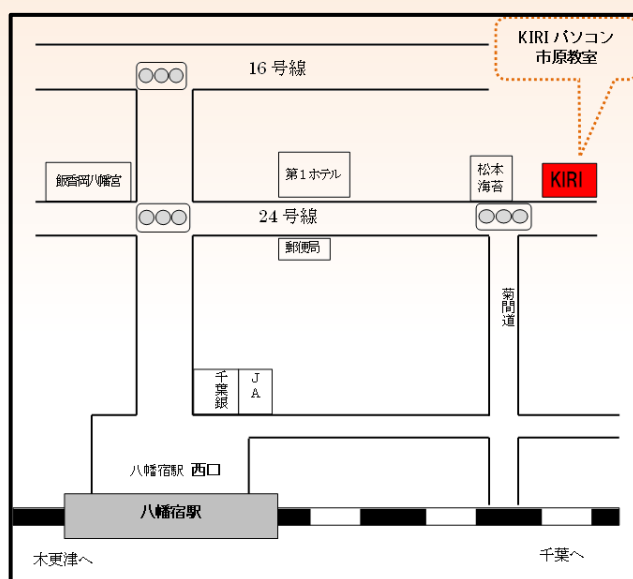
令和 6 年 9 月 17 日開講

授業時間：13：00～17：50



Java

プログラミング実践科



八幡宿駅から徒歩 6 分

※駐車場 5 台分あり