

JAVAプログラミング科

【求職者支援訓練受講者募集情報】北海道1月開講コース

| | | | |
|---------|-----------------------------|-------|---------------------|
| 訓練実施施設名 | KENスクール札幌校 | | |
| 訓練番号 | 5-04-01-002-02-1309 | 訓練コース | () 基礎コース・(○) 実践コース |
| 受講者募集期間 | 令和4年11月22日(火)～令和4年12月20日(火) | | |

| 訓練概要 | IT関連での実務レベルで就業する為のプログラミング技術の習得及びJAVAアプリケーション開発技術の習得 | | | |
|--------|---|---|--|---|
| | 科目 | 科目の内容 | 訓練時間 | |
| 学 科 | 就職支援 | ・就職活動スケジュールの作成、面接のロールプレイング、履歴書・職務経歴書の作成指導 | 4 | |
| | 安全衛生 | ・情報機器作業と安全衛生 | 2 | |
| | プログラミング概論 | ・プログラミング概要(記述方法、プログラミングの流れ、データ表現形式、ハードウェアとソフトウェア、ネットワーク) ・Linux(CentOS)の基礎知識(コマンド、設定ファイル、Viエディター) | 33 | |
| | Java専門技術理論 | ・高度な繰り返し文、複雑な配列とコレクション、パッケージとインポート、オーバーロード、オーバーライド、例外、ガーベジコレクションなど | 35 | |
| 実 技 | Java基本演習 | ・総合開発環境ツールEclipseの使用(使用言語:Java) ・一般的なプログラミング文法(使用言語:Java) ・変数の概念、演算子、条件分岐、繰り返し ・処理の流れ(アルゴリズム) ・フローチャート作成手順、読み解きと記述 ・簡単なプログラムの設計、開発技術 | 55 | |
| | Javaオブジェクト指向 | ・配列(一次元、多次元、配列と繰り返し) ・オブジェクト指向(汎用的なクラスの設計、クラスの継承、インターフェースの実装、オーバーライド、例外処理)・ポリモーフィズムの実践手法(使用言語:Java) | 93 | |
| | JavaAPI | ・ファイルI/O・API(Stringクラス、StringBufferクラス、Objectクラス、ラッパークラス、Collectionとジェネリックス)、正規表現、HTTP通信、JSONなど、実践的なプログラミング技法(使用言語:Java) | 78 | |
| | データベース | ・データベース汎用言語SQLの構造及び実装(ININSERT、UPDATE、DELETE、CREATE、TABLE、主キー、外部キー) ・JDBCによるデータベースアクセス | 53 | |
| | Webプログラミング | ・静的なWebサイトの構築・XHTMLタグ(table,form,link,img) ・スタイルシートの活用、JavaScriptの埋め込み | 35 | |
| | Webプログラミング応用 | ・ディレクティブ、宣言、スクリプトレット、JSP式・request、response、session、文字コード ・サーブレットの役割(データの取得、リダイレクトとフォワード、一般クラスやJavaBeansの呼び出し) ・JavaBeans(フォームの設計、メソッドの実装、DB接続) ・MVC設計・動的なWebサイトのシステム構築 | 78 | |
| | Webサイト構築演習 | ・データベースシステム連携、JSP・サーブレット、JavaBeans、SQLなどを駆使したプログラミング ・独自の仕様書を読み解く・レストランWeb予約システムの構築 | 88 | |
| | フレームワーク | ・フレームワーク(Struts)の概要・Strutsタグ(html:html、html:bean、html:logic) ・ActionForm、Actionクラスの設計と実装・struts-config.xml(FormBeanの定義、Actionフォワード、例外)・ValidatorFormの設計と実装・フレームワークによるサイト構築 | 40 | |
| | そ の 他 | 職業人講話 2H3日 | ・ITプログラミング言語について(2H) ・IT業界の仕組みと札幌、東京の情勢について(2H) ・企業が求める人材像について(2H) | 6 |
| | | 企業実習の有無 | 無し | |

| | | |
|--------------|--|--|
| 訓練対象者の条件 | 文書作成ソフト、表計算ソフトの基本操作(入力、表計算、編集、保存)ができる人 | |
| 訓練目標(仕上がり像) | IT関連企業でのプログラミング関連の業務に携わる一員として、JAVA言語、データベース、XHTMLを使用したエンタープライズな業務を遂行できるスキルを学習する。カリキュラムの総仕上げ「Webサイト構築演習」では、実務で使用する仕様書を基にシステムを構築するとともに、業務の進捗を管理する手法を習得し、求人需要の多い動的Webサイトの開発運用可能な即戦力の人材育成を目指す。 | |
| 訓練期間 | 令和5年1月13日(金)～令和5年7月12日(水) | |
| 訓練時間 | 16:00～21:00 | 放課後、就職支援等を実施する場合があります。詳しくは、当校までお問い合わせください。 |
| 定員 | 15名(受講申込者が募集定員の半数に満たない場合は訓練の実施を中止することがあります) | |
| 自己負担額(内訳も記載) | 教科書代 12,980円(税込) | 受講料は無料です。 |

| | | |
|--------------------|--|--|
| 求職者支援訓練申込方法 | ①ハローワークにて職業相談を行い、訓練受講が適切と認められた場合に受講申込書の交付を受け、必要書類とともに、住所を管轄するハローワークに本人が募集期間内に申し込み手続きをしてください。 ②本人がハローワークで受付された受講申込書を「ハローワーク受付後の受講申込書提出先」へ持参または郵送により、ご提出ください。 | |
| ハローワーク受付後の受講申込書提出先 | 宛先:宛先:KENスクール札幌校 住所:〒060-0005札幌市中央区北5条西2-5 JRタワーオフィスプラザさっぽろ19F TEL:(011)206-1663 問い合わせ担当者名:(木全/三浦) / 受付時間:(月-金:9:00～19:00) | |

PRポイント

(就職支援の内容、過去に実施した求職者支援訓練の実績等)

IT業界就職を目指すあなたへ

JAVA プログラミング科

丁寧な指導で初心者でも安心!
憧れのプログラミングが学べる!
最先端のIT技術を習得!

**実務に必要な
即戦力になれる
知識を習得!!**

WEB・プログラム・ネットワーク・OA 資格取得

KENスクール

修了後に取得できる資格

| | | | |
|-----------------------------------|----------------|-------------------------------------|------|
| 名称 (Oracle認定JavaプログラマSilverSE8) | 認定機関 (オラクル社) | <input checked="" type="checkbox"/> | 任意受験 |
| 名称 (Oracle認定JavaプログラマBronzeSE8) | 認定機関 (オラクル社) | <input checked="" type="checkbox"/> | 任意受験 |
| 名称 () | 認定機関 () | <input type="checkbox"/> | 任意受験 |
| 名称 () | 認定機関 () | <input type="checkbox"/> | 任意受験 |
| 名称 () | 認定機関 () | <input type="checkbox"/> | 任意受験 |

| | | | |
|---------|--|----------------|--|
| 選考日時 | 令和4年12月26日 (月) 時間については受付時にお伝えします。 | 最寄駅から選考場所までの地図 | |
| 持ち物 | 筆記用具 | | |
| 選考結果通知日 | 令和5年1月4日 (水) | | |
| 選考方法 | 面接 筆記試験 | | |
| 選考会場の住所 | 北海道札幌市中央区北5条西2-5 JRタワーオフィスプラザさっぽろ19F | | |
| 最寄駅 | JR札幌駅徒歩3分、地下鉄南北線、東豊線札幌駅から徒歩5分 | | |
| 駐車場の有無 | <input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り (有りの場合、台 円) | | |

| | | | |
|------------------|--|---|--|
| 訓練実施機関名 | 株式会社シンクスバンク | 訓練コース説明会等 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | 【日程】※事前予約が必要です。 コース説明会 ■ 11月29日 (火) 16:00~ ■ 12月 8日 (木) 16:00~ ■ 12月19日 (月) 16:00~ |
| 訓練実施施設名 | KENスクール札幌校 | | |
| 訓練実施施設の住所 | 〒060-0005 北海道札幌市中央区北5条西2-5 JRタワーオフィスプラザさっぽろ19F | | |
| TEL番号 (お問い合わせ先) | 011-206-1663 | 最寄駅から実施施設までの地図 | 上記地図参照 |
| お問い合わせ担当者 (受付時間) | 木全 / 三浦 月~金 (9:00 ~ 19:00) | | |
| 最寄駅 | JR札幌駅徒歩3分、地下鉄南北線、東豊線札幌駅から徒歩5分 | | |
| 職業訓練受講給付金 | 一定の要件を満たした場合、職業訓練受講給付金(受講手当:月額10万円、通所手当)が支給されます。詳しくは、住所を管轄するハローワークの担当窓口にお尋ねください。 | | |
| 駐車場の有無 | <input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り (有りの場合、台 円) | | |

※教科書代等について、訓練開始前に就職等の理由により辞退された場合、当該教科書代等を負担いただく場合があります。
※この訓練は令和5年2/18,3/11,4/15,4/22の土曜日も訓練日となります。