

## 求職者支援訓練コース案内

### 【12月開講】 【実践コース】

【6か月で基礎～実践まで！ITエンジニア(情報処理/Java/DB/Web)育成科】



訓練コース番号 5-06-40-002-02-0243

訓練実施機関名 株式会社 新日本企画

訓練期間	令和6年12月24日(火) ~ 令和7年6月20日(金)		土日祝日の訓練の有無 無	
訓練時間	10時10分	~ 16時50分		
訓練対象者の条件	簡単なキーボード操作ができる事			
定員	30名	受講申込者が定員の半数に満たない場合は、訓練が中止となる場合があります。		
求職者支援訓練 申込方法	①住所を管轄するハローワークにて就職相談を受けてください。 ②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、必要事項を記入の上、募集期間内にハローワークで受講申込手続きを行ってください。 ③ハローワークで受付された受講申込書を「受講申込書提出場所」へ持参または郵送により、提出ください。			

募集期間	令和6年10月23日(水) ~ 令和6年11月20日(水) (注)		
	(注)受講申込みをするためには、ハローワークで複数回の相談を行うことが条件になります。このため、11月19日(火)までにハローワークで初回の相談を行う必要があります。 ※募集期間終了間際になると、ハローワークの受付窓口が大変混雑しますので、お早めの受講申込手続きをお勧めします。		
訓練実施施設の見学	可	見学可能日	10月23日(水)~11月18日(月)※平日14:00 ※11月19日(火)はサンセルコが休館日のため、見学はできません。 ※事前に連絡のうえ予約が必要です。
受講申込書提出場所	〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通一丁目1番1号 サンセルコビル2F (注)11月19日(火)は休館日です。この日の受講申込は、郵送のみの受付となります。		
選考試験実施日	令和6年11月28日(木)	選考結果発送日	令和6年12月4日(水)
選考試験実施場所	〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通一丁目1番1号 サンセルコビル2F		
選考方法	面接	持参する物	筆記用具

訓練実施施設名	株式会社 新日本企画 オープンカレッジ福岡校		
訓練実施施設の所在地	〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通一丁目1番1号 サンセルコビル		
電話番号 (お問い合わせ先)	092-715-7411	お問い合わせ担当者	田中・岡本
駐車場の有無、 台数及び料金	無	近隣にコインパーキングあり	福岡市地下鉄(七隈線):渡辺通駅 徒歩2分 西鉄電車:薬院駅 徒歩7分 西鉄バス:渡辺通一丁目 徒歩1分 西鉄バス:柳橋 徒歩1分
駐輪場の有無、 台数及び料金	無	近隣に市営駐輪場あり	

#### 訓練施設PR欄（過去の訓練の実績、就職率、就職先、訓練の特徴等）

##### 【情報処理の基本からITSSレベル2の国家資格受験まで丁寧に指導】

プログラマーやシステムエンジニアに必須である情報処理の知識と開発現場でよく使われているJava言語を使ったプログラミングスキルを習得します。カリキュラム内容はデータベースを使用するWebアプリケーションの開発演習まで行う実践的なもので、IT業界への早期就職を目指としています。また目標とする資格取得にはITSSレベル2に該当する基本情報技術者試験が含まれます。(任意受験)【DX推進スキル標準対応の訓練コース】

充実した就職支援！

##### 【充実した就職支援】

###### ○国家資格キャリアコンサルタントが常駐！

就職相談、応募書類の作成、面談指導など、あなたの就活やキャリアパスを全面的にバックアップ！

###### ○受講生専任の求人紹介スタッフが常駐！

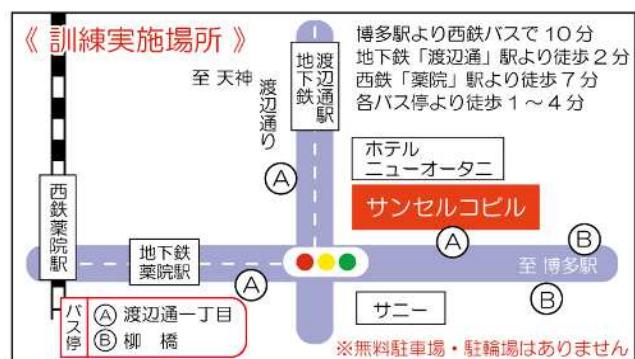
弊社人材コンサル事業部のスタッフが希望者に対して職業紹介サービスを提供しております！

###### ○受講修了生を自社で積極的に採用！

弊社IT事業部では100名ほどのプログラマー・SEが福岡市内を中心にシステム開発の現場で活躍しており、訓練修了者について積極的に採用を行っております！

なお、当訓練ではオンライン訓練は予定しておりませんが、感染症等の理由で講師がリモート授業に必要な機器を自宅で使用し、訓練実施施設に出席している受講者に対して授業を行ふこともあります。

IT分野を中心  
12年以上の訓練実績！



## 訓練カリキュラム

訓練実施機関名：株式会社 新日本企画

訓練目標 (仕上がり像)	Java言語、JSP/Servlet、データベース(PostgreSQL)および関連するHTML/CSSを使ったプログラミング技術の習得および企業活動と関連法規などのプログラマー・システムエンジニアの業務上必要な知識を学び、IT業界をはじめとするプログラマー・システムエンジニア・関連職種のスタッフとして就業することを目的とする。						
訓練修了後に取得できる資格	名称( Javaプログラミング能力認定試験2級 )認定機関( 業務サービスファイ 情報処理能力認定委員会 ) 名称( オラクル認定Javaプログラマ Silver SE11 )認定機関( OracleCorporation ) 名称( オラクル認定Javaプログラマ Bronze SE )認定機関( OracleCorporation ) 名称( 基本情報技術者試験 )認定機関( 独立行政法人情報処理推進機構 )	✓	任意受験	✓	任意受験	✓	
訓練概要	IT企業をはじめJava言語によるWebアプリ系のシステム開発を担当するプログラマー、開発技術に関する知識や技能・技術を習得する。【IT資格・DSS対応】						
科目	科目の内容				訓練時間		
入校式等	入校式・オリエンテーション(2H)・修了式(2H)						
就職支援	履歴書・職務経歴書・送付状の作成方法、面接の受け方、ジョブ・カードの作成方法				12 時間		
学 科	安全衛生(情報機器作業・メンタルヘルス)(2H) コンピュータの構成要素、ソフトウェアとマルチメディア、基礎理論、システム構成、データベース技術、ネットワーク技術、情報セキュリティ、システム開発技術、プロジェクトマネージメント、ITサービスマネジメント、工程管理、システム監査、ソリューションビジネスとシステムの活用促進、経営組織とマーケティング戦略、業績評価と経営管理システム、技術開発戦略、ビジネスインダストリ、品質管理、会計・財務、知的財産権とセキュリティ関連法規、労働・取引関連法規と標準化、オペレーションズリサーチ				93 時間		
訓練 内 容 実 技	情報処理応用概論						
	疑似言語と文法、アルゴリズムとプログラミング、データ構造(配列、リスト、キューとスタック、木構造)、データの整列、データの探索、アルゴリズムの計算量、プログラムの属性、プログラム言語とマークアップ言語、オブジェクト指向、情報セキュリティ管理、脅威とマルウェア、サイバー攻撃、暗号技術、認証技術、利用者認証とネットワークセキュリティ、情報セキュリティ対策				84 時間		
	システム設計				スケジュール管理、機能仕様書、画面設計と画面遷移、データベース設計、テスト仕様書と単体テスト・結合テスト		
	情報処理応用演習				テクノロジー演習(基礎理論、コンピュータシステム、技術要素、開発技術)、マネージメント演習(プロジェクトマネージメント、サービスマネージメント)、ストラテジ演習(システム戦略、経営戦略、企業と法務)、アルゴリズム演習、プログラミング演習、情報セキュリティ演習		
	Java基礎				ローカル開発環境の構築、プログラムの書き方と変数宣言の文、式や演算子と計算の文、命令実行の文、条件分岐、繰り返し構造、配列、メソッドと引数や戻り値について、オーバーロード、コマンドライン引数、クラスについて、複数のクラスを用いたプログラム、パッケージの利用、Java APIの利用①、オブジェクト指向、インスタンスとクラス、クラス型と参照、コンストラクタ 【使用ソフト: Java Development Kit 11、サクラエディタV2、Eclipse IDE(2024)】		
	Java応用				継承、継承とコンストラクタ、抽象クラス、インターフェース、多態性(ポリモーフィズム)のメリット、カプセル化のメリット、メンバに対するアクセス制御、getterとsetter、クラスに対するアクセス制御、Java APIの利用②、静的メンバ、文字列の処理、正規表現、日付と時刻の処理、コレクションクラスの利用、例外処理 【使用ソフト: Java Development Kit 11、サクラエディタV2、Eclipse IDE(2024)】		
	Java実践				インスタンスの基本操作、さまざまな種類のクラス(ジェネリクス、列挙型、インナークラス)、関数とラムダ式、ストリーム、ファイル操作、スレッドによる並列処理、Java基礎を含む応用的なプログラミング演習、総合演習(会員からの申し込み状況の問い合わせ処理、施設の利用状況管理システム、単語登録・表示処理、ゲーム参加者の順位を判定して表示する、電話記録集計処理、窓口での顧客対応シミュレーション、基数ソートを用いた都市データ並べ替え、会員ポイント管理処理、ソースファイル整形処理、セミナー登録の申込管理、ランダムソート法を用いたファイル圧縮処理、消耗品の在庫管理) 【使用ソフト: Java Development Kit 11、Eclipse IDE(2024)】		
	データベース				PostgreSQLの環境設定、データベースとSQL、検索の基本、集約と並べ替え、データの更新、複雑な問い合わせ、関数、述語、CASE式、集合演算、ウィンドウ関数、データベースとアプリケーションの関係、JavaからPostgreSQLへの接続 【使用ソフト: PostgreSQL16、dbeaver Community 24、Eclipse IDE(2024)】		
	Webアプリ演習				Webアプリケーションの開発環境構築、HTMLを使ったWebページの作成、サーブレットの作成、JSPの作成、フォームの作成、MVCモデルを意識したWebアプリケーションの作成、スコープとJava Beansを使ったWebアプリケーションの作成、フィルタ機能の作成、EL式を使った演習、JDBCプログラムとDAOパターンによるデータベース接続、エラーの処理 【使用ソフト: Apache Tomcat9、Eclipse IDE(2024)、PostgreSQL16、dbeaver Community 24】		
	Webアプリ開発演習				Webアプリケーションの開発環境を使ったシステム開発演習(システム化の計画、Webアプリケーションの設計、コーディング、テスト、開発チーム内のレビュー、成果物のプレゼンテーション) 【使用ソフト: Apache Tomcat9、Eclipse IDE(2024)、PostgreSQL16、dbeaver Community 24】		
企業実習	✓	実施しない		実施する			
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】①地域の雇用情勢 講師 株式会社新日本企画 【職業人講話】②企業が求める人材について 講師 株式会社新日本企画				3 時間		
訓練時間総合計	600 時間	学科	195 時間	実技	399 時間	企業実習 時間 職場見学等	6 時間
受講者の負担する費用	教科書代 15,500 円 その他( ) 0 円 備考( )				合計	15,500 円	
受講生の負担する費用の注意点	※受講決定後12月10日(火)13時00分までに受講辞退の連絡がない場合は教科書代(15,500円)を負担して頂きます。						
備考	※ 金額は、すべて税込みです。						

(注1)ハローワークで職業相談を受け、現在有する技能、知識等と労働市場の状況から判断して、就職するための職業訓練を受講することが必要と判断された方に対して、次回の職業相談時に適切な訓練コースの受講申込書が交付されます。(初回の相談時においては、受講申込書は交付されません。)当該受講申込書を募集期間内に訓練実施機関までご提出ください。

(注2)求職者支援訓練を受講する方は、就職支援措置の実施に当たるハローワーク職員の指導又は指示に従うとともに、自ら進んで、速やかに職業に就くように努めなければなりません。

