

Javaプログラマー養成科

《取得目標資格》 ★基本情報技術者試験(国家試験) 6月受験予定
★Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 17 7月受験予定

募集期間：令和7年11月26日（水）～令和7年12月19日（金）

(※募集期間終了間際になりますとハローワークの受付窓口が大変混雑しますので、お早目の受講申し込み手続きをお勧めいたします。)

訓練対象者	◆公共職業安定所(ハローワーク)に求職申込みをしている方。 ◆公共職業安定所長から受講指示、受講推薦または支援指示を受けることができる方。 ◆資格取得を就職につなげる強い意志のある方。
訓練目標	パソコンの基本操作(文字入力、Windows)ができる方を対象に、プログラマーやWebエンジニアとして働くために必要なプログラミングの言語やシステム開発技術を基礎から学び、開発の流れ(環境構築・設計・プログラム作成・成果発表)を演習を通して習得する。学んだ知識や技術の証明として資格取得を目標とし、早期に就職を目指す。
訓練期間	令和8年1月30日（金）～令和8年7月29日（水） 6か月コース
定員	15人(応募者が定員の半分以上の場合、訓練を中止することがあります。)
訓練実施施設	JMTC仙台教室 【 URL https://japan-mtc.com 】 宮城県仙台市宮城野区榴岡4-12-1 榴岡BKテラス2階 電話 022-355-5091 ※訓練実施施設の見学を希望する方は下記に連絡してください。 担当：佐藤・内野澤 電話：022-355-5091
訓練時間	午前9時20分～午後3時50分
教材費	約26,000円(受講料は無料) ※指定の教材は必ず一括購入していただきます。 なお、訓練途中で退校された場合でも、返品・返金はありません。
目標資格 検定受験料	基本情報技術者試験(国家試験) 7,500円 Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 17(Java SE 17 Programmer I) 41,773円
その他費用	訓練生総合保険・保険料(任意加入) 4,900円(振り込み手数料別途必要)
申込方法	募集期間内に管轄ハローワークの職業相談窓口にて御相談の上、お申し込みください。

選考日時	令和8年1月8日（木）午後1時から (受付 午後0時30分～0時50分) ★応募者多数の場合は開始時間の変更があります。その際は連絡いたします。
選考方法	面接
選考場所	宮城県立仙台高等技術専門校 (仙台市宮城野区田子1-4-1 Tel022-258-1151)
持ち物	筆記用具、上履き、外履き入れ、切手110円分(受験結果送付用)
合格発表	令和8年1月19日（月） に可否通知を自宅等の連絡先に郵送します。 (宮城県立仙台高等技術専門校のホームページにも掲載します。)

注意事項

- ・受験票は交付しません。受験番号と面接順番は受付時にお知らせします。
- ・当日の受付順と面接順は異なりますので、御了承ください。
- ・欠席した場合は辞退とみなします。必ず御連絡ください。
- ・入学願書に御記入いただいた氏名・住所等の個人情報は面接選考を目的として利用し、目的以外の利用はいたしません。なお、入学願書は返却いたしません。
- ・当日の受験人数が多い場合、長時間お待ちいただくことがあります。あらかじめ御了承ください。
- ・受験生のための駐車場はありませんので、必ず公共交通機関を御利用ください。

(注) 選考場所と訓練場所は異なります



問い合わせ先

宮城県立仙台高等技術専門校 教務班 委託訓練担当

〒983-0021 仙台市宮城野区田子1-4-1 電話：022-258-1151 FAX：022-258-5152

<https://www.pref.miyagi.jp/site/sd-kougi/> E-mail：sdkogn-itaku@pref.miyagi.lg.jp

Javaプログラマー養成科(離-55) 委託訓練カリキュラム

訓練内容	科目		内容	時間数
	入学式・修了式			6
	学	オリエンテーション	施設案内・諸注意、日程カリキュラム、訓練概要、避難経路、目標資格、就職支援内容、修了後の説明	6
		就職支援ガイダンス	自己分析、就職活動の流れ、求人票の見方、求人検索、履歴書・職務経歴書等作成、模擬面接、ジョブ・カード作成、ジョブ・カードを活用したキャリア・コンサルティング、就職相談	59
		働くことの基本ルール	労働契約、就業規則、労働保険等	1
		社会人基礎	ビジネスマナー(社会人としての心構え、職場のルールやマナー、自己管理)、コミュニケーション(人間関係作りの基本、自己紹介、他己紹介、傾聴とアサーション)	12
		情報リテラシーとDX概論	企業に必要とされるデジタル人材、ICT技術の遍歴と今後、業務改善とDX,生成AI、データ活用・分析、ソリューションビジネスとシステム活用促進、経営戦略、マーケティング戦略、業績評価、技術開発戦略、オペレーションズリサーチ、IoT、エッジコンピューティング、ブロックチェーン、知的財産権とセキュリティ関連法規	6
		情報セキュリティと情報モラル	情報セキュリティの重要性、コンプライアンス、ウイルス・セキュリティ対策、ネット被害、SNS炎上、情報セキュリティ管理、プライバシー脅威とマルウェア、サイバー攻撃、暗号技術、認証技術、インシデント管理	6
		IT基礎	ソフトウェア(ソフトウェア、ファイル管理)、マルチメディア(VR,AR,メタバース)、アルゴリズム、基礎論理(基数、論理演算、AI、線形代数、確率、統計)、システム構成(システム構成、性能評価、信頼性評価)、データベース(データベース設計、正規化)、システム開発技術(企画・要件定義、ソフトウェア開発、業務モデリング、ユーザインタフェース)、マネジメント(プロジェクトマネジメント、スコープ・コストマネジメント、タイムマネジメント、ITサービスマネジメント)、基本情報技術者試験の対策	36
		Java試験対策	Oracle認定Java Programmer Silverの試験対策	30
	小計(入学式・修了式は含まない)			156
実技	技	情報リテラシー実習	クラウド活用、Web会議のシステム活用、生成AI活用、メール送受信	12
		パソコン操作実習	基本操作、文字入力、ファイル管理、周辺機器操作、開発環境構築、VSCode操作	12
		ドキュメント作成技術	Excel、Wordの基本操作、システム設計の進め方	12
		プレゼンテーション技術	発表技術、相手に伝わるプレゼン資料作成技術 PowerPointの基本操作(スライド作成、スライドショー実行、時間管理)	6
		HTML/CSS/JavaScript	フロントエンドの基本、WEBページ作成、レスポンシブデザイン	48
		Javaプログラミング実践	基本文法からOOP(オブジェクト指向プログラミング)、配列、例外処理	150
		サーバーレット/JSP	Webアプリの基本構造、MVCパターン、WebフォームとJSPの連携	42
		MySQL・SQL	環境設定、データベースの基本(データ構造、データベース設計、ER図) SQLの基本(SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE)	36
		Gitによるチーム開発	プログラムソースの共有、バージョン管理、環境設定、commit/branch/push/pullの基本操作	12
		プロジェクトと実践	チームによるプロジェクト開発、要件定義と設計、見積り、実装とテスト	120
		成果発表	プレゼン資料作成、ポートフォリオ、成果発表	24
	小計			474
	計		総訓練時間数	630

訓練実施予定表

1月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	曜	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
2月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
	曜	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土			
3月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	曜	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
4月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	曜	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
5月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	曜	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
6月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	曜	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
7月	日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	曜	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金

○：訓練実施日 ▲：就職相談日（ハローワーク訪問日）