

## 訓練カリキュラム

訓練実施機関名: 株式会社NEUGATE

訓練実施施設名: エヌ・キャリア・アカデミー大阪校

問合せ先住所:

〒 5 5 0 0 - 0 0 0 0 4

大阪府大阪市西区靱本町2-3-2 なにわ筋本町MIDビル7階

問合せ電話番号:

03-5545-5242

■土日祝日訓練の有無:

 全日あり /  一部あり /  なし

■法定講習に係る補講:

 あり /  なし /  有料 /  無料

■相モデルによる訓練:

 あり /  なし

■合同開催による訓練:

 あり /  なし

訓練の種類	実践コース ( 02 IT分野 )			就職を想定する職業・職種																									
	職場復帰支援コース (※基礎コースのみ)	託児サービスコース	短時間訓練コース (月80時間以上100時間未満)	Webエンジニア Javaエンジニア Pythonエンジニア システムエンジニア																									
訓練科名	初心者可 Python Java 複数言語習得(夜間)科																												
募集期間(予定)	令和8年6月5日 ~ 令和8年6月24日																												
選考日(予定)	令和8年7月2日																												
選考方法	<input checked="" type="checkbox"/> 面接	<input type="checkbox"/> 筆記試験	<input type="checkbox"/> その他 ( )																										
選考結果通知日	令和8年7月9日																												
訓練期間	令和8年7月27日 ~ 令和8年10月26日 ( 3 か月 )			( 訓練日数 66 日 )																									
訓練時間	16 時 40 分 ~ 21 時 50 分			訓練定員	20 名																								
訓練対象者の条件	特になし																												
訓練推奨者 (特定の者を想定する場合のみ)	<input type="checkbox"/> 新規学校卒業者 <input type="checkbox"/> 被災者	<input type="checkbox"/> ニート等の若者 <input type="checkbox"/> 外国人	<input type="checkbox"/> 障害者 <input type="checkbox"/> その他 ( )	<input type="checkbox"/> 母子家庭の母等																									
訓練目標 (仕上がり像)	HTML、CSS、SQL、Python、Javaの5つの言語の習得を通して、エンジニアとして必要な基本知識を学び、Javaにおいては高難易度の資格にも対応可能な知識を身につける。また開発演習を通して開発現場にアサインされることを想定した実践的なドキュメント作成能力やプログラミングスキルを習得する。																												
訓練修了後に取得 できる資格	<table border="1"> <tr> <td>名称 ( Python3エンジニア認定基礎試験 )</td> <td>認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> <tr> <td>名称 ( Python3エンジニア認定実践試験 )</td> <td>認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> <tr> <td>名称 ( 基本情報技術者試験 )</td> <td>認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> <tr> <td>名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Silver SE11認定資格 )</td> <td>認定機関 ( Oracle University )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> <tr> <td>名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE認定資格 )</td> <td>認定機関 ( Oracle University )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> <tr> <td>名称 ( ITパスポート )</td> <td>認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>任意受検</td> </tr> </table>					名称 ( Python3エンジニア認定基礎試験 )	認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検	名称 ( Python3エンジニア認定実践試験 )	認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検	名称 ( 基本情報技術者試験 )	認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検	名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Silver SE11認定資格 )	認定機関 ( Oracle University )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検	名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE認定資格 )	認定機関 ( Oracle University )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検	名称 ( ITパスポート )	認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検
名称 ( Python3エンジニア認定基礎試験 )	認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
名称 ( Python3エンジニア認定実践試験 )	認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
名称 ( 基本情報技術者試験 )	認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Silver SE11認定資格 )	認定機関 ( Oracle University )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
名称 ( Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE認定資格 )	認定機関 ( Oracle University )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
名称 ( ITパスポート )	認定機関 ( 情報処理推進機構-IPA )	<input checked="" type="checkbox"/>	任意受検																										
① IT分野の訓練における基本奨励金の特例措置(IT特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)	<input type="checkbox"/>																												
② WEBデザインの訓練における基本奨励金の特例措置(WEB特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)	<input type="checkbox"/>																												
③ DX推進スキル標準対応の訓練における基本奨励金の特例措置(DSS特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)	<input type="checkbox"/>																												
訓練概要	エンジニアとしての基本知識を習得したのち、HTML、CSS、SQL、Python、Javaの複数言語とServlet/JSPを活用した開発を習得する。またシステム開発を通して、プログラム言語を適切かつ有効に利用する方法や、開発工程の流れを学び、システム開発に必要な知識や経験を身につける。【IT資格】【DSS対応】日によって訓練時間が異なる場合があるため、詳細については訓練実施機関にお問い合わせください。																												
訓練内容	科目	科目の内容			訓練時間																								
	学科	科目の内容			訓練時間																								
実技	開講式等	開講式、オリエンテーション(3H)、修了式(3H)																											
	コンピュータ概論	ハードウェア、ネットワーク、データベース、●アルゴリズム、●開発手法とマネジメント、●セキュリティ、情報機器作業、作業環境、点検と清掃、改善措置、安全衛生			15時間																								
	Python概論●	Pythonの基本、変数と式、条件分岐とループ、リスト、コレクション、関数、クラス、ライブラリの使い方			20時間																								
	Java概論●	式と演算子、条件分岐と繰り返し、配列、クラス、メソッド、オブジェクト指向、インスタンスとクラス、継承、多態性、カプセル化、API			25時間																								
	HTML/CSS概論	HTMLの仕組み、Webサイトの仕組み、HTMLの基本構文と各種タグの使い方、CSSを用いたサイトデザイン			10時間																								
	データベース概論●	データベースとは、データベース管理システム、データベースの種類、リレーショナルデータベース、環境構築、SQL、トランザクション			10時間																								
	サーバーサイド技術概論●	サーバーレットの基礎、JSPの基礎、フォーム、MVCモデル、各種スコープ、EL式、JDBC、DAOパターン、アプリケーション開発手法			25時間																								
	開発工程概論	ガントチャート、機能定義書、テーブル定義書、画面設計図、画面遷移図の理解と作成方法			10時間																								
	就職支援	IT業界の業界研究、SEとしての心構え、履歴書・スキルシートの作成方法指導、面接対策指導			12時間																								
	コンピュータ演習	ハードウェア、ネットワーク、データベース、●アルゴリズム、●開発手法とマネジメント、●セキュリティに関する基本知識を問う問題演習			13時間																								
	Pythonコーディング演習●	Pythonの基本、変数と式、条件分岐とループ、リスト、コレクション、関数、クラス、ライブラリの使い方に関するコーディング			20時間																								
	Javaコーディング演習●	式と演算子、条件分岐と繰り返し、配列、クラス、メソッド、オブジェクト指向、インスタンスとクラス、継承、多態性、カプセル化、APIに関するコーディング			25時間																								
	HTML/CSSコーディング演習	HTMLタグのコーディング、CSSのコーディング、HTML/CSSのサンプルコードの実行、HTML/CSSの問題演習			10時間																								
	データベース演習●	データベースのインストールや環境構築、データベース操作に関する実践演習、CRUD処理に関する問題演習			5時間																								
サーバーサイド技術演習●	Servlet/JSPを利用したプログラムの実行、サンプルシステムの作成、各種スコープ管理、DAOパターン			25時間																									
システム開発演習	「会員登録機能」「ログイン機能」を有するシステムの要件定義、基本設計・詳細設計、システム開発、単体・結合・システムテスト、作成したシステムのプレゼンテーションの実施			60時間																									
企業実習	<input checked="" type="checkbox"/> 実施しない	<input type="checkbox"/> 実施する																											
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】	「エンジニアとしての心構え」(3H) 「エンジニアとしてのキャリア構築」(3H)			6時間																								
訓練時間総合計	291時間	学科 127時間	実技 158時間	企業実習 0時間	職場見学等 6時間																								
受講者の負担する費用	教科書代	10,615円			合計 10,615円																								
	その他 ( )																												
	備考 ( )																												
指導方法	訓練形態(個別指導・補講を除く)	<input checked="" type="checkbox"/> 全ての受講者を一堂に集め、講師が直接指導する																											
		<input type="checkbox"/> オンラインによっても指導する(当該日通所可・混在型)		<input type="checkbox"/> オンラインによっても指導する(当該日通所不可・単独型) <input type="checkbox"/> オンライン計 時間																									
	施設設備や教材等を有効に活用した効果的な指導のための工夫	演習問題の進捗管理表を作り、演習課題を繰り返し学習するサイクルを作る。																											
受講者ごとの特質及び習得状況に応じた指導のための工夫	言語の理解は人によって進捗の違いがあるため、演習課題の出題数やレベル感調整を行う。																												

訓練実施施設所在地地図

訓練実施施設住所: 〒 550-0004 大阪府大阪市西区靱本町2-3-2 なにわ筋本町MIDビル7階 A教室

