



12月19日開講 ハロートレーニング(求職者支援訓練)



B-1



初心者可

PythonとOracle Java 習得科

訓練実施施設名 エヌ・キャリア・アカデミー赤坂校 第1校舎

訓練コース番号 5-07-13-002-02-0548

募集期間 2025年10月31日～2025年11月17日

コース名 ()基礎 (○)実践コース

		科目	科目の内容	訓練時間	
訓練内容	学科	コンピュータ基礎	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、情報機器作業、作業環境、点検と清掃、改善措置、安全衛生	15	
		データベース	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	
		HTML/CSS	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	
		Python	Pythonの基本、変数と式、さまざまな処理、リスト、コレクション、関数、クラス、文字列と正規表現、ファイルと例外処理、データベース	25	
		Java	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	
		Servlet/JSP	サーブレットの基礎、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	25	
		開発工程の流れ	ガントチャート、機能定義書、テーブル定義書、画面設計図、画面遷移図等の理解と作成	15	
		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	
	実技	コンピュータ基礎演習	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に関する基本知識を問う問題演習	10	
		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	
		HTML/CSSコーディング	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	7	
		Pythonコーディング	Pythonの基本構文の実行、Pythonのサンプルコードの実行、少し複雑なアルゴリズムに関する問題演習	20	
		Javaコーディング入門	Javaのサンプルコードの実行、Javaの基本構文に関する問題演習、JDBCを用いてデータベース接続を行う演習	20	
		Javaコーディング基礎	Javaテクノロジー、変数とリテラル、条件分岐と演算子、繰り返し処理、オブジェクト指向、クラスとインスタンス、継承とクラス機構、ポリモーフィズムとパッケージ等についての基礎問題演習	25	
		Javaコーディング応用	Javaテクノロジー、変数とリテラル、条件分岐と演算子、繰り返し処理、オブジェクト指向、クラスとインスタンス、継承とクラス機構、ポリモーフィズムとパッケージ等についての応用問題演習	25	
		Servlet/JSPコーディング	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パターンの習得	20	
		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、システム開発、作成したシステムのプレゼンテーションの実施	70	
	その他	【職業人講話】「エンジニアとしての心構え」株式会社じぶんノート現役エンジニア(3H) 「エンジニアとしてのキャリア構築」株式会社じぶんノート現役エンジニア(3H)			6

訓練対象者の条件 特になし

訓練目標 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。

訓練期間 2025年12月19日～2026年4月17日

訓練時間 16:40～21:50

土日祝の訓練実施の有無 有

定員 26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(税込み) 教科書代 13,035円

施設見学会日程
(要事前予約)第1回目 | 11月 4日 16:00
第2回目 | 11月 5日 16:00
第3回目 | 11月 10日 16:00
第4回目 | 11月 12日 16:00施設見学会につきまして、
ご不明な点がございましたら
お気軽にお問い合わせください。Googleフォーム
からも
予約可能!

※問い合わせ先: 03-5545-5876 または、tokyo_kunren01@neugate.co.jp

人気No.1※1 Python 求人数No.1※2 Java

エンジニアとしての
第一歩を 応援!!

をどちらも習得

複数言語学習で

プログラミングの基本をマスター

Point

人気No.1のPythonと国内需要No.1のJavaを学習し、さらにOracleJavaの習得を目指すカリキュラム。

実際の開発現場でも使われている開発環境を構築。

Webアプリケーションの仕組みを基礎から学習!

開発演習ではシステムの企画から開発までの一連の流れを実施!

IT業界で必要とされる技術知識を初心者にも詳しく解説!



*1 TIOBE Index for November 2023 調べ
*2 2024/1/16 転職サイト「doda」にて調査

感染症
対策

感染症に関する対策として
定期的な清掃、換気の徹底、
消毒用アルコールの設置、
手洗い方法の掲示をしています。

試験
対策

本コースは、就職支援に加えて
特定の資格取得についても支援するコースです。
(訓練中、もしくは訓練修了後に資格を取得された場合は、
別途資格取得を証明する書類の提出を求めることがあります。)

DX
推進

本コースはDX推進スキル
標準対応の訓練コースです。

修了時に取得できる
資格

Python3エンジニア認定基礎試験	(任意受験)	随時	11,000円
Python3エンジニア認定実践試験	(任意受験)	随時	11,000円
基本情報技術者試験	(任意受験)	随時	7,500円
Oracle Certified Java Programmer, Silver SE認定資格	(任意受験)	随時	37,730円
Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE認定資格	(任意受験)	随時	14,630円
ITパスポート	(任意受験)	随時	7,500円

受験時期

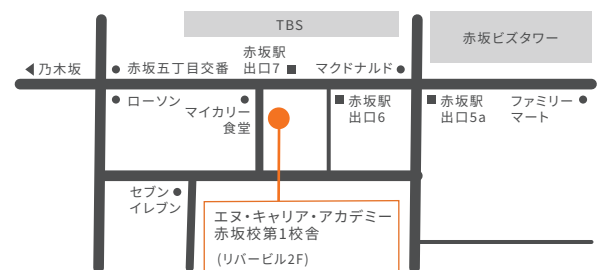
受験料

※受験料は変更されることがあります

選考日 2025年12月2日(火)

選考予約先(TEL)	03-5545-5876
時間	上記に必ず予約の電話をしてください。 選考時間は予約時にお知らせします。
持ち物	特になし
選考結果発送日	2025年12月8日(月)
選考方法	面接
選考会場の住所	〒107-0052 東京都港区赤坂6-3-12 リバービル2階
最寄駅	東京メトロ千代田線 赤坂駅

最寄駅から選考会場までの地図



最寄駅から訓練実施施設までの地図

同上