



11月18日開講 ハートトレーニング(求職者支援訓練)



B-3

Career Academy

職業訓練校 エヌ・キャリア・アカデミー

初心者可 生成AI機能連携 Webアプリケーション開発科

訓練実施施設名 **エヌ・キャリア・アカデミー赤坂校 第2校舎**

訓練コース番号 5-07-13-002-02-0480

募集期間 **2025年9月30日～2025年10月15日**

コース名 ()基礎 (○)実践コース

科目		科目の内容	訓練時間
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、情報機器作業環境、改善措置、安全衛生	15
	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
	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
	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	30
	Flask	環境構築、動的ルーティング、テンプレートエンジン、エラーハンドリング、Form	30
	LLM入門	LLMの基礎知識、LLMの内部構造、LLMのパラメータと学習、事前学習、ファインチューニング	10
	AI組み込み開発	開発ドキュメント、ファイル操作、AI分析	15
	開発工程の流れ	チーム開発での共同作業	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
	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	5
	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	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	30
	Flaskコーディング	データベース連携、簡易アプリ開発、バリデーション運用	25
	LLMコーディング	LLMアプリ開発、レビュー分析プログラム開発、LLMプログラムのファインチューニング	10
	AI組み込み開発演習	アカウント管理、製品登録、CSVアップロード、総評生成、グラフ表示	15
	Git演習	チーム開発での共同作業	10
	Webアプリケーション開発	Flaskフレームワーク、Webアプリケーション開発、ウォーターフォールモデル工程の設計、オリジナルのシステムを構築、成果発表会の開催	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 コンピュータの基礎、HTML/CSS、データベースを学び、プログラム言語としてPythonとそのフレームワークであるFlaskを習得します。学習の成果の確認としてAIアプリケーションを組み込んだWebアプリを開発します。訓練後、PythonとFlaskを用いたWebアプリの構築ができるITエンジニアになることを目指します。

訓練期間 **2025年11月18日～2026年3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 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(税込み) 教科書代 13,970円

施設見学会日程
(要事前予約)

第1回目 | 10月 2日 16:00
 第2回目 | 10月 3日 16:00
 第3回目 | 10月 7日 16:00
 第4回目 | 10月 9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!

上記開催日以外も随時開催しております。(お問い合わせの上、お越しください。) ※問い合わせ先: **03-5545-5876**

人気No.1※1
Python

を基礎から発展まで

しっかり

習得!!

さらに

AIアプリの基礎を学び、そのアプリを組み込んだWebアプリケーションを開発現場で使用されるフレームワークで開発できる!

Point

人気No.1のPythonとそのフレームワークであるFlaskを習得してIT就職市場での価値を高めるカリキュラム。

AIの基礎を学んでAIアプリを開発!

開発したAIアプリを組み込んだ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



講師・スタッフ体制

登壇実績豊富な講師陣

- 企業研修の登壇実績もある講師陣が、初心者を前提としてゆっくり丁寧に指導します。
- 挫折する人の多いプログラミングの学習を丁寧にサポート!



就職サポート

就職活動を全力サポート

- 10年先を見据えた丁寧な就職指導。
- 未経験者歓迎の企業説明会を定期的に開催!
- 未経験者の自社・関連会社への雇用実績あり



充実した設備

充実の学習環境を整備

- 赤坂駅すぐの首都圏駅チカ!
- ハイスペックPCを導入!
*CPU:AMD Ryzen5、メモリ:8GB、SSD:250GB以上
- IT系の高額書籍を備えたライブラリを完備!



もっと知りたい!!

Webサイトでは詳しい情報を随時配信中!

こちらから▼



エヌ・キャリア・アカデミー

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
Python3エンジニア認定実践試験
基本情報技術者試験
ITパスポート

(任意受験)
(任意受験)
(任意受験)
(任意受験)

受験時期

随時
随時
随時
随時

受験料

11,000円
13,200円
7,500円
7,500円

※受験料は変更されることがあります

選考日

2025年10月29日(水)

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11月5日(水)

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

訓練実施施設名

エヌ・キャリア・アカデミー 赤坂校 第2校舎

訓練実施施設の住所

〒107-0052 東京都港区赤坂6-5-28 ヴェルディ赤坂2階 2-B

TEL(問い合わせ先)

03-5545-5876

FAX

03-5545-5879

メールアドレス

tokyo_kunren01@neugate.co.jp

お問合せ担当者

大石・鈴木・望月

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



(選考会場と訓練実施場所は異なります。)

最寄駅から訓練実施施設までの地図

