

# 基礎から学ぶ データサイエンス入門

経営戦略に不可欠!ビジネスに繋がるビッグデータ活用法

定員 16名 程度(先着順) 受講料 3,300円(税込)

カリキュラム名:095ビッグデータ活用

【開催日時】

【申込締切】 10月24日(木)

2024年11月14日(木) 9:30~16:30(6時間)

【開催場所】 ポリテクセンター埼玉 本館5階 51研修室(裏面地図参照)

業務の効率化、DX推進をする鍵となるのはデータ活用です。ビジネス現場で直面する課題を解決するためのデータの見方、分析方法を学びます。データドリブンな意思決定を実現し、競争力を高めるための実践的スキルを習得します。

データサイエンスの基礎から、経営戦略に直結する応用まで、ビジネスを次のレベルへと導く知識と技術を習得します。データとして見える化できるとAI活用に繋げることでもあります。

昨今、話題となっている対話型・生成AIの実演も交えてデータ活用法をお見せします。

データの収集

- (1)ビッグデータとは
- (2)オープンデータの活用
- (3)データサイエンスとは

ビッグデータの活用

- (1)データ収集基盤と解析基盤
- (2)データマイニングとは
- (3)ビッグデータの活用事例

【演習】

- ☆身近なビッグデータを洗い出し
- ☆現場の課題の洗い出しと解決に必要な情報を考察
- ☆身近なデータを使ってデータサイエンス演習
- ☆オープンデータ活用演習
- ☆自社が所有するデータの把握と使い道を考察
- ☆ビッグデータ・データサイエンスの計画を立案

講師プロフィール

株式会社ヤオロステック  
代表社員

仲村 健太

(なかむら けんた)

自動車メーカーにてITシステム開発プロジェクトリーダーなど多種のシステム開発や事業開発に携わり、2016年に独立。2018年に法人設立。現在は、IoTやAI、業務自動化RPAなど先端技術に携わり、人材育成やコンサルだけではなく、自身で開発も行う。IoT開発やAI活用、RPA導入に関する相談アドバイスやマッチング実績もある。直近ではChatGPTなど対話型生成AIの仕事への活用体験談、注意点などのセミナーを実施。

こんな方に受講してもらいたい!

経験と勤による運用から脱却して、ビジネスにデータを活用したい方



【お申込方法】裏面の受講申込書に必要事項をご記入の上、当センター宛にFAX又はメールにてお申込みください。



独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構 埼玉支部  
ポリテクセンター埼玉 (埼玉職業能力開発促進センター)  
生産性向上人材育成支援センター

当センターホームページでは、コースのお申込み状況のほか、電子メールでの申込方法についてご案内しています。

ポリテク埼玉 生産性

click!



FAX : 048 - 882 - 4070

E-mail:saitama-seisan@jeed.go.jp

※送り間違いにご注意ください

(ポリテクセンター埼玉 生産性向上支援訓練担当 行)

埼玉職業能力開発促進センター所長 殿

次の訓練について、訓練内容と注意事項を確認の上、受講を申込みます。

受講申込書

コース名

基礎から学ぶデータサイエンス入門  
経営戦略に不可欠!ビジネスに繋がるビッグデータ活用法

コース番号

24-028

企業名

所在地

〒

法人形態  
(いずれかに✓)

企業 (株式会社、有限会社、合同会社、士業法人、個人事業主)  
 その他 (学校法人、医療法人、社会福祉法人、一般社団法人、NPO法人、公益法人 等)

企業規模  
(該当に✓)

A 1~29人  B 30~99人  C 100~299人  
 D 300~499人  E 500~999人  F 1000人~

業種  
(該当に✓)

01 建設業  02 製造業  03 運輸業  04 卸売・小売業  
 05 サービス業  06 その他

申込の  
きっかけ  
(該当に✓)

01 商工会議所等団体からの案内 (団体名: )  
 02 当センターホームページ  03 当センターからの案内・リーフレットの送付 )  
 04 その他 ( )

申込担当者

氏名

部署等

連絡先  
(TEL)

連絡先  
(E-mail)

(ふりがな)  
受講者名

性別:男 / 女 担当職務:事務系/技術・専門系/サービス系/その他( )  
年齢: 歳 就業状況(※):正社員/非正規雇用/その他(自営業等)

(ふりがな)  
受講者名

性別:男 / 女 担当職務:事務系/技術・専門系/サービス系/その他( )  
年齢: 歳 就業状況(※):正社員/非正規雇用/その他(自営業等)

(ふりがな)  
受講者名

性別:男 / 女 担当職務:事務系/技術・専門系/サービス系/その他( )  
年齢: 歳 就業状況(※):正社員/非正規雇用/その他(自営業等)

(ふりがな)  
受講者名

性別:男 / 女 担当職務:事務系/技術・専門系/サービス系/その他( )  
年齢: 歳 就業状況(※):正社員/非正規雇用/その他(自営業等)

(ふりがな)  
受講者名

性別:男 / 女 担当職務:事務系/技術・専門系/サービス系/その他( )  
年齢: 歳 就業状況(※):正社員/非正規雇用/その他(自営業等)

※受講者の方の就業状況を選択してください。なお、非正規雇用とは、パート、アルバイト、契約社員などが該当しますが、様々な呼称があるため、貴社の判断で差支えありません。

### ■ 注意事項 ■

- 個人での受講はできません。企業(事業主)からの指示による申込みに限ります。
- 実施機関(訓練実施を担当する企業)の関係会社(親会社、子会社、関連会社等)の方は受講できません。
- 受講申込書の受付は先着順とさせていただきます。
- 受講申込締切時点の応募者が一定の人数を下回る場合等はコースを中止又は延期させていただくことがありますので、予めご了承ください。
- 受講申込書受領後2週間以内に請求書をお送りいたしますがお手元に届かない場合は当センター(048-813-1081)までご連絡ください。
- 領収書につきまして、二重発行などのトラブル防止の為、原則として発行しておりません。振込銀行でお支払い時に「ご利用明細」が発行されますので(ネットバンキングご利用の場合も振込決済が完了した画面をプリントアウトして)、そちらを領収書としてお使いください。
- 訓練実施状況の確認等のため、訓練中に写真撮影を行う場合があります。
- 2024年10月25日 を過ぎてからのキャンセルは、受講料を全額ご負担いただきます。
- 訓練開始2日前までに受講票がお手元に届かない場合は当センター(048-813-1081)までご連絡ください。

### 会場のご案内

ポリテクセンター埼玉 本館5階 51研修室

さいたま市緑区原山2-18-8 駐車場あり(無料)  
※満車の際は、近隣の有料駐車場をご利用ください

JR浦和駅東口バスターミナル  
1番乗り場(国際興業バス)から  
「原山」バス停 又は  
「駒場運動公園入口」バス停 下車徒歩3分



### 【当機構の保有個人情報保護方針、利用目的】

- 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。
- ご記入いただいた個人情報は、生産性向上支援訓練の実施に関する事務処理(訓練実施機関への提供、本訓練に関する各種連絡、本訓練終了後のアンケート送付等)及び業務統計の他、当機構の生産性向上支援訓練や関連するセミナーのサービスのご案内に利用させていただくものであり、それ以外に使用することはありません。