# 製造業のための



# 生成AI・機械学習入門研修

対象

これから自社で生成AIや機械学習を取り入れたい初心者の方

日程

2025年6月12日(木) 13:00~17:00 研修

17:00~18:00 個別相談会(1回30分、6 社枠)

6月13日(金)10:00~16:00 研修

16:00~17:00 個別相談会(1回30分、6社枠)

募集

25名(会場開催、オンライン参加可能)

- ・個別相談(1社30分)をご希望の方は、申込の際に希望日時をご指定ください。
- ・オンライン参加ご希望の方は、パソコン、カメラ、マイクをご用意ください。サブモニターやタブレットもご用意頂くと、よりスムーズにご受講いただけます。

講師

大塚 貴 講師 株式会社VOST エデュケーション事業部

東京大学大学院卒業後、3D CAD/CAM ベンダーにて設計から加工までのCAD/CAMの運用コンサルティング業務に従事。株式会社VOST入社後、DX/AIの講師やコンテンツ作成の経験を経て、総合的なDXコンサルティングを行う。

会場

(株)VOST 東京営業所(JR神田駅 徒歩5分) 東京都千代田区内神田3-18-2 アドミラル神田ビル3階

★★★会場は投資育成ビルではありませんので、ご注意ください★★★

### 研修のねらい

本研修は初学者向けに、AI・機械学習の基礎から活用法について座学とワークを通じて学習します。生成AIや機械学習を自社の業務に展開するための一歩を踏み出すことを目標とします。

#### 研修の特徴

ワークやDX推進事例の紹介などを通じて、AI・機械学習の仕組みの理解から実務に展開していくための基礎的な内容を学びます。

また、「自社でDX推進を進めるにはどうしたらよいのか」、「課題を解決するためにどのような手法があるか」などの具体的な内容をご相談いただける【個別相談会】を用意しております。

#### 研修力リキュラム

#### 【1日目 研修 13時~17時、個別相談会 17時~18時】

AIの基礎知識

AI(Artificial Intelligence)とは

生成AIとは

AI・生成AIの活用事例

AIの使い方と作り方

AIと機械学習

AIでできること

AIの構築方法

生成AIと検索エンジンの違い

生成AIの歴史

機械学習・ディープラーニングの概要

AIと機械学習

AIの構築方法

生成AIツールの種類と使い方

ChatGPTの使い方

#### 【2日目 研修 10時~16時、個別相談会 16時~17時】

生成AIの活用フロー

Copilot の様々な機能

プロンプト応用・ビジネス活用

画像生成ツール

動画生成ツール

スケッチからの画像・3Dモデル生成ツール

生成AIツールでプログラムコード作成

情報漏洩リスクへの対応

RAGへの対応

APIを利用したプログラミングでの実装

ノーコード・ローコードでの実装

※当日のカリキュラム内容は若干の変更をさせて頂く可能性もございます。ご了承くださいますようお願い致します。

# 研修会場 投資育成ビルではありません

## 会場 アドミラル神田ビル3階

〒101-0047 東京都千代田区内神田3-18-2 アドミラル神田ビル3階

最寄り駅 山手線「神田駅」徒歩3分、 丸ノ内線「淡路町駅」徒歩7分



#### 受講料

・資料代、消費税(10%)を含みます。昼食代は含んでおりません。

投資先企業: 35,000円

- ※本研修は投資先企業以外はご受講いただけません。
- ※最少催行人数は10名です。中止の場合は、原則として開催日の3週間前迄にご連絡いたします。

# 申込方法について

# ※2024年度より研修申込方法がオンラインに統一されました ※

# <アカウントをお持ちの方>

- ①弊社ホームページの「研修申込はこちら」のボタンから研修申込サイト (https://sbic.manaable.com/login) ヘログインしてお申し込みください。 右下の二次元バーコードからもログインいただけます。
- ②「企業設定」から研修受講者を登録後、「研修を探す」より本研修を選び 企業申込みをしてください。
- ③お申し込みした後、「承認」のメールが届いたら受付完了です。
- ④研修開催日2週間前を目途に登録のアドレスへ開催通知をお送りします。
- ⑤支払い期限までに受講料をお支払いください。
  - \*請求書は郵送しておりません。サイトよりダウンロードください。

# <アカウントをお持ちでない方>

- ①弊社ホームページの「研修申込はこちら」ボタンから研修申込サイトのログイン画面(https://sbic.manaable.com/login)下部の「新規登録」よりアカウント申請と企業申請をしてください。
- ②企業申請の「承認」メールが届いたら、アカウント登録が完了です。 上記〈アカウントをお持ちの方〉②からの手順でお申し込みください。

弊社HP「研修案内」ページ

※申し込みは企業担当者(原則:1社1名)の方が代表してお願いいたします。

※その他、詳しい操作方法・支払い方法については弊社ホームページ

(https://www.sbic.co.jp/training/) 「研修申込はこちら」ボタン下のPDFのマニュアルをご参考ください。

【お問い合せ】 ビジネスサポート部 担当:桑本、山下 TEL: 03-3499-0755 kenshu@sbic.co.jp

個人情報保護に係る利用目的:申込書にご記入いただきました個人情報は、参加者名簿として、また研修の企画・運営・実施のため使用する他、関連するアフターサービス、必要な情報の提供及び投資育成制度に関する各種ご案内のために使用します。