

業務効率を高める 生成AI活用講座

AIと協働し、業務の質と
スピードを飛躍的に高める

生成AIの概要とビジネスの現場における、具体的な活用シーン等について理解し、AIと協働することによる業務の質とスピードを高める技術を習得する。



受講料 **3,300**円(税込)

コース名：生成AIの活用

四日市会場

10月16日(金)

時間 9:30 ~ 16:30

申込締切 9月16日(水)

会場 ポリテクセンター三重
四日市市西日野町 4691 (駐車場無料)

講師紹介

(株)日本能率協会コンサルティング
勝呂 裕邦氏

米国サンノゼ州立大学卒業後、国内・外資系の自動車関連メーカーで開発やプロジェクトマネジメントに従事。現在は RPA や AI などの先端技術開発・導入支援に携わる傍ら、日本大学生産工学部非常勤講師も務めている。



基本項目	主な内容
1 生成AIの概要	(1) DX時代【演習あり】 ・DXの概要と環境の変化について説明。 ・技術の大幅な進化により産業の改革が求められている旨を説明。 演習 自社の進化・変革する為の課題考察イメージ演習 (2) AI(人工知能)とは【演習あり】 ・人工知能AIの歴史と適用が広がり身近になった現状を説明。 ・大量のデータを瞬時に処理するコンピュータの能力向上などAIが急激に進化した背景と理由を説明し、AIの種類と技術動向を実例を見ながら解説。 (3) AIの仕組み ・初心者でもわかるAIの基本的な仕組みとなる機械学習の基礎を説明。 ・仕組みや構造、機械学習、ニューラルネットワーク、ディープラーニングとの関係性、さまざまなアプローチの具体例やディープラーニングの流れを説明。 ・現代の生成AIの仕組みとなるTransformer技術の概要説明。 (4) 生成AI【演習あり】 ・代表的な生成AIの種類の説明。 ・生成AIのビジネス活用例について、どのような分野で生成AIがどのように使われているかを説明。 演習 生成AIの使い道洗い出し演習
2 生成AIの活用事例と今後の展望	(1) AIの具体的な活用事例紹介【演習あり】 ・ChatGPTの基本的な使い方の説明。 ・AI入力指示文(プロンプト)の基礎、ビジネス用プロンプト例、プロンプト作成のヒントの説明。 ・ChatGPTを自分仕様にカスタマイズする方法の説明。 ・ChatGPTをグループ/複数人で共有しながらの使用説明。 ・AIメモ帳Notebook LMについての概要説明。 ・Notebook LMで業務メモ、資料を管理してみる。 演習 AIアプリケーション活用シミュレーション演習 (2) AI導入の課題【演習あり】 (導入編) ・AIを社内を導入するにあたっての注意点 ・守るべき倫理・安全性・透明性・責任等 ・製造業におけるAI導入事例 演習 自社のAI導入課題とAI活用計画立案演習 (3) AIの今後の展望 ・AIによる人材市場への影響の説明 ・AIに置き換わる可能性のある職業、AIにより逆に増える可能性の仕事について説明。 ・AIが現実世界へ進出する時代、AIが肉体を持つ時代へ。世の中がこれからどう変わるか。

お問い合わせ

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構三重支部



ポリテクセンター三重 生産性向上人材育成支援センター

〒510-0943 四日市市西日野町 4691 TEL 059-321-5495

ポリテク三重 生産性 検索





お申し込みはこちらへ。(誤送信にお気をつけください。)

FAX 059-322-2890ポリテクセンター三重
D / 受付

申込書を受理した場合、折り返しお電話を差し上げています。3 営業日以内に連絡がない場合は必ずお問い合わせください。

生産性向上支援訓練オープンコース受講申込書

コース番号	016		開講日	10月16日(金)	
コース名	生成AIの活用				
ふりがな		TEL	-	-	
企業名		FAX	-	-	
所在地	〒 -				
企業規模	該当に <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 1~29人 <input type="checkbox"/> ~99人 <input type="checkbox"/> ~299人 <input type="checkbox"/> ~499人 <input type="checkbox"/> ~999人 <input type="checkbox"/> 1000人~			
産業分類	以下の20種のうち該当するものを1つ選んでください。 A 農業、林業 B 漁業 C 鉱業、採石業、砂利採取業 D 建設業 E 製造業 F 電気・ガス・熱供給・水道業 G 情報通信業 H 運輸業、郵便業 I 卸売業、小売業 J 金融業、保険業 K 不動産業、物品賃貸業 L 学術研究、専門・技術サービス業 M 宿泊業、飲食サービス業 N 生活関連サービス業、娯楽業 O 教育、学習支援業 P 医療、福祉 Q 複合サービス事業 R サービス業 S 公務 T 分類不能の産業				
申込担当者	ふりがな		部署・役職		
	氏名				
		性別 ※1	生年月日	就業状況 該当に <input checked="" type="checkbox"/> ※2	
受講者	ふりがな				<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)
	氏名				
受講者	ふりがな				<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)
	氏名				
受講者	ふりがな				<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)
	氏名				
本訓練を知ったきっかけをお聞かせください。 <input type="checkbox"/> ①ポリテクセンターからの紹介 <input type="checkbox"/> ②訓練の案内リーフレット(受け取られた場所)) <input type="checkbox"/> ③ホームページ <input type="checkbox"/> ④事業主団体からの紹介 <input type="checkbox"/> ⑤他の機関からの紹介(機関名:) <input type="checkbox"/> ⑥従業員からの要望 <input type="checkbox"/> ⑦その他(具体的にお聞かせください。))					

※1 性別の記入は任意としています。未記入でも受講は可能です。

※2 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、貴社の判断で差し支えありません。

【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。
- 応募者多数の場合は先着順とさせていただきます。
- このコースの定員は20名です。1企業あたり6名以上で申込みされた場合は、オーダーコースをご案内させて頂く事があります。
- 応募締切時点の応募者が6名を下回る場合は、コースを中止させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。
- 応募締切日(=キャンセル期限)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。
- 受講料の振込期限は受講日の1週間前(休日の場合はその直前の営業日)です。

【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については、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、訓練終了後のアンケート送付等)、当センターで実施する訓練の情報提供及び業務統計に使用するものであり、それ以外に使用することはありません。