

2026年度生産性向上支援訓練オープンコース コース案内

主催：滋賀職業能力開発促進センター（ポリテクセンター滋賀）

（問い合わせ先）生産性センター業務課 TEL：077-537-1176

コース番号	056	訓練分野	A.バックオフィス－新技術活用
コース名	A I（人工知能）活用		
正式な コース番号・ コース名	26-25-12-094-056 ※リーフレットには「コース番号」は左記の末尾3桁を記載しています。 － ※正式なコース名は、上記「コース名」と異なる場合のみ記載しています。「コース名」は受講者募集用に設定したものです。助成金の手続きの際には正式なコース名を記載してください。		
開催日時	2027年1月19日（火） 9：30～16：30（昼休憩 12：30～13：30） 受付開始 9：10 9：20までにご着席ください。オリエンテーションを行います。		
会 場	ポリテクセンター滋賀 滋賀県大津市光が丘町3－13 JR石山駅から徒歩10分、京阪唐橋前駅から徒歩5分 無料駐車場有（事前予約不要） TEL：077-537-1176		
対 象 者	中堅層・管理者層 ●AIの仕組みや導入事例を知りたい方 ●AIの活用方法や課題を知りたい方		
習得する スキル等	●A I（人工知能）の概要とビジネスの現場におけるA Iの具体的な活用場面等、 A I 活用に係る知識		
ポイント	・職場で実践できるよう、生成AIの仕組みに加え具体例や演習を織り交ぜました。 ・パソコンを使用した演習は、2～3人に1台のグループワークで行います。 ・人工知能を活用した課題解決の実績をもとに、実践的な内容をお届けします。		
内 容	1 A I（人工知能）の概要 （1）A I（人工知能）とは ・身近なA I、従来システムとの違い、得意・不得意な処理【講義】 ・A Iの歴史と生成A Iの登場による進化（第4次A Iブーム）【講義】 ・動画の音声をもとにA Iで文字起こしする様子【デモ】 （2）A Iの様々な手法と技術・その仕組み ・学習と推論、機械学習・ディープラーニング、大規模言語モデル【講義】 ・代表的なツール（ChatGPT、Gemini、Copilot等）の特徴【講義】 ・【演習／グループワーク】同じ質問を2回入力し、回答の違いを確認 2 A Iの活用事例と今後の展望 （1）A Iの具体的な活用事例紹介 ・様々なA I活用事例と、企業の生産性に寄与する事例【講義】 技能継承、外国人への技術移転、図面比較、事務効率化、開発生産性向上 ・【演習／グループワーク】生成A Iによるプレゼン資料作成の体験 （2）実務でのA I活用 ・意図する結果を得るための効果的なプロンプトの出し方【講義】 ・【演習／グループワーク】お詫びメールの作成、Excel関数の確認 （3）生成A I導入の課題		

	・使えていない・挫折する原因と回避策、プロンプト作成の秘訣【講義】 ・【演習／セルフワーク・グループ討議】 自社で活用できる業務・ツールと、障壁・課題をあげてグループで共有 (4) A I 導入における留意点と今後の展望 ・倫理・安全性・透明性・責任、情報漏えい等のリスクと対策【講義】 ・A I エージェント（自律型A I）の業務活用など今後の展望【講義】 (参考1) 生成A I 入力した指示に合わせて、新しいコンテンツ（文章、画像、動画など）を自動で作ってくれるA I (参考2) プロンプト 生成A I から目的に合った回答を得るために、人がA I に与える「指示や情報」		
実施機関	合同会社瓦林総合研究室		
定 員	15 人	受 講 料	3,300 円（税込）
使用ソフトウェア等	-	実施機関・講師からのメッセージ	
持参品等	筆記用具	A I（人工知能）って何？という方からこれから使おうとしている方でも理解しやすいようにA Iの仕組みや用語から解説し、会社の業務でどのように使っていけばよいかのエッセンスまでを学べる内容にしています。	
備 考	実施機関が準備したパソコン（1グループに1台）とWi-Fiを使用して演習を行います。 生成AIを使用した演習を行います。機密情報を入力しないなど、講師が注意事項を説明しますので、遵守してください。 電子ファイルの持ち帰り及び提供はできません。		