生成AIを使った要求定義技法と要件定義技法【会場】(4125263)

生成AIの出現によってあらゆる仕事の方法が変わることが予想されます。システムの要求定義、要件定義も例外ではありません。 本セミナーは生成AIを使った場合の要求定義、要件定義技法の方法論(手順や仕事のしかた)を学ぶものです。

開催日時	2026年3月24日(火) 10:00-17:00会場
JUAS研修分類	ITアーキテクト・システム企画・IT基盤(システム企画・要求定義)、データ・AI活用・技術動向(AI・新技術 検証)
カテゴリー	IS導入(構築)・IS保守 <mark>専門スキル</mark>
DXリテラシー	What(DXで活用されるデータ・技術): デジタル技術
講師	尾田友志 氏 (マネジメントテクノロジーズ,LLC 代表) 株式会社 日本エル・シー・エー 経営開発部 コンサルタント、青山監査法人/プライスウォーターハウスシニアマネージャー、日本マンパワーバリューマネージャー養成講座 主任講師、中央青山監査法人/PricewaterhouseCoopers ディレクターを経て、現職。スターティア株式会社 社外取締役(兼務)。 〈専門分野〉経営工学(統計・オペレーションズリサーチ)・財務・管理会計JUASオープンセミナー「ビジネスモデル構築の作業ステップと手法」、「仕様変更を最小限に抑えるヒアリング技術」、「外部データ(公共オープンデータ等)収集と分析・活用方法」など講演多数。
参加費	JUAS会員/ITC:35,200円 一般:45,100円(1名様あたり 消費税込み、テキスト込み)【受講権利枚数1枚】
会場	一般社団法人日本情報システム・ユーザー協会 (NBF東銀座スクエア 2 F)
対象	情報システム部門において要求定義、要件定義を担当されている方 中級
開催形式	講義
定員	25名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。(2時間1ポイント)
特記	 ※生成AIを使った演習を実施します。 ※下記のパソコンをお持ちください。 スペック等の指定はありませんが、以下のソフトウェアを使用します。 ・MS-Word ・生成AI(ChatGPT, Gemini, Claude, Copilotのいずれか) ・Webアプリ(Mermaid Live Editor, Draw.io)-会場で接続していただきます ※PCをお持ちでない場合でも、講師のデモンストレーションをご覧いただく形でご参加いただけます。
ITCA認定時間	6

主な内容

■受講形態

会場のみ(オンラインなし)

- ■テキスト
- 当日配布
- ■開催日までの課題事項
- ※生成AIを使った演習を実施します。
- ※下記のパソコンをお持ちください。
- スペック等の指定はありませんが、以下のソフトウェアを使用します。
- MS-Word
- ・生成AI(ChatGPT, Gemini, Claude, Copilotのいずれか)
- ・Webアプリ(Mermaid Live Editor, Draw.io)-会場で接続していただきます
- ※PCをお持ちでない場合でも、講師のデモンストレーションをご覧いただく形でご参加いただけます。

生成AIの出現によってあらゆる仕事の方法が変わることが予想されます。

システムの要求定義、要件定義も例外ではありません。

本セミナーは生成AIを使った場合の要求定義、要件定義技法の方法論(手順や仕事のしかた)を学ぶものです。

◆主な内容

- 1. 要求定義·要件定義で生成AIをつかう
- ・要求定義から要件定義書作成までのステップ確認
- ・生成AIの特徴、どのような活用ができるか
- 2. 要求の把握フェーズ
- ・既存システムの把握と整理
- ・ヒアリングの準備
- ・[操作演習]ヒアリング音声から議事録を作成する
- ・[操作演習]As-Isフローの自動作成
- ・ユーザーの要望、問題意識から課題一覧表を作成する技法
- 3. 要求分析フェーズ
- ・業務要求
- ・生成AIでユーザーの要求を分類する
- ・要求の背景や真意を分析し、生成AIで整理する
- ・機能要求
- ・要求に対応するシステム機能の候補を、生成AIに提案してもらう
- ・作成支援に使えるAIプロンプト例
- ・生成AIを使った機能要求記述のドラフト作成方法
- ・(Figma形式で画面のワイヤーフレーム構成案を出力する)
- 非機能要求
- ・非機能要求のヒアリングのための業種別質問集の作成プロンプト
- ・会議メモ、録音から、生成AIで非機能的な項目を抽出する
- ・生成AIで要求の分類、整理を行う(一覧表への自動入力)
- 4. 要件定義書の作成フェーズ
- ・[操作演習]要件定義書の構成を作る
- ・要件定義書の内容を入力、アップロードして完成させる
- ※生成AIを使った演習を実施します。
- ※下記のパソコンをお持ちください。
- スペック等の指定はありませんが、以下のソフトウェアを使用します。
- · MS-Word
- ・生成AI(ChatGPT, Gemini, Claude, Copilotのいずれか)
- ・Webアプリ(Mermaid Live Editor, Draw.io)-会場で接続していただきます
- ※PCをお持ちでない場合でも、講師のデモンストレーションをご覧いただく形でご参加いただけます。