

生成AIでITエンジニアの開発力を飛躍的に高める

生成AIを活用したシステム開発演習

主催 株式会社浜名湖国際頭脳センター

後援 NPO法人静岡情報産業協会 HEPTコンソーシアム

急速に進化する**生成AI**は、コード生成やデバッグ、設計レビューなど、**開発現場の生産性と品質を大きく変革**しています。

本講座では、生成AIの仕組みやプロンプト作成のポイント、最新の活用事例を理解し、演習を通じて実践的スキルを身につけます。講座を通じて日々の業務に即活かせる知識と技術を体系的に学び、生成AIを単なる補助ツールではなく、**開発を加速させる強力なパートナーとして使いこなせるエンジニア**を目指します。



＜本研修の目標＞

- 生成AIの仕組みが理解できる ●生成AIを業務に活用できる

開催概要

【日程】 令和8年1月28日(水)・29日(木) 各10:00～17:00

【対象】 生成AIを業務に活用したい方／生成AIを活用してWebシステムを構築したい方
「システム開発でどのように生成AIが使えるか知りたい」

「生成AIを使ってコード作成やテストの効率化を図りたい」

「実際に手を動かして生成AIの活用方法を学びたい」

【会場】 静岡県男女共同参画センター「あざれあ」(静岡市駿河区馬淵 1-17-1)

【内容】 (1)生成AI概要
(2)要件定義、設計支援
(3)コード生成、テスト、デバッグ、リファクタリング
(4)Webシステム開発演習(要件定義・設計)
(5)Webシステム開発演習(コード生成)
(6)Webシステム開発演習(テスト、リファクタリング)

【講師】 富田 良治 氏 (T I T C 合同会社 代表社員)

元ITエンジニアで、中小企業のAI活用を支援している。『AI×データ』をサービスの中心に置き、生成AI導入/活用支援などの「AI経営コンサルティング」、生成AI活用セミナーやデータ分析/機械学習研修などの「セミナー/研修講師」などを展開する。セミナーや研修では全国から講師の依頼を受け、スケジュールが即埋まる人気ぶりである。本年度は中小企業大学校の「ビジネスチャンスにつなげるデータ分析・活用法」など2講座も担当。著書「23-24 基本情報技術者 科目Bの重点対策」「25-26 同 」ほか。

・保有資格: 中小企業診断士、ITストラテジスト、ITコーディネータ、PMP、G検定など

【定員】 15名(最少催行人数7名)

【受講料】 70,000円(税別)/名(税込77,000円)

静岡情産協会員・HEPT 会員 63,000円(税別)/名(税込69,300円)

【その他】 ノートパソコンをご持参ください。

(外部サーバへのアクセス、ソフトウェアのインストールに制限ないパソコンをご準備ください)

【お申込】 メールでお申込いただけます(裏面をご参照ください) 申込〆切 1月13日(火)

* キャンセルにつきましては、裏面「キャンセル及びキャンセル料について」をご参照ください。

[カリキュラム]

回	テーマ	内 容
1月 28日 (水)	(1) 生成AI概要	・生成 AI とは、生成 AI の概要 ・生成 AI の最新動向 ・生成 AI の仕組み、トランスフォーマーの概要 ・生成 AI を活用できるツールやサービス ・業務における利用上の注意点 ・生成 AI の活用事例 ・生成 AI の今後の展望
	(2) 要件定義、設計支援	・要件定義や設計支援への生成 AI 活用方法 ・プロンプトの具体例
	(3) コード生成、テスト、デバッグ、リファクタリング	・コード生成、テスト、デバッグ、リファクタリングへの生成 AI 活用方法 ・プロンプトの具体例
1月 29日 (木)	(4) Webシステム開発演習 (要件定義・設計)	・要件定義 ・アーキテクチャ設計 ・UI 設計
	(5) Webシステム開発演習 (コード生成)	・フロントエンド開発 (React) ・バックエンド開発 (REST API) ・フロントエンドとバックエンドの連携
	(6) Webシステム開発演習 (テスト、リファクタリング)	・ユニットテストコード生成 ・コードレビュー、リファクタリング

* テーマの実施順序など変更になる場合があります

[お申込方法] 申込〆切: 1月13日(火)

- 送信先 jinzai@hamanako.co.jp
- 件名 「生成AI活用開発演習静岡申込」

メールに以下をご記載の上、お送りください。

- (1) 貴社名
- (2) 住所(郵便番号)
- (3) ご担当者 お名前(ふりがな) / 部署・役職 / 電話番号 / メールアドレス
- (4) 受講者 お名前(ふりがな) / 部署・役職 / メールアドレス
- (5) 所属団体(該当する場合ご記入ください)・・・静岡情産協会員または HEPT 会員

* 受講者が複数名いらっしゃいましたら、人数分ご記載ください。

* 受講者とご担当者が同じ方でしたら、その旨ご記載ください。

* お送りいただいた情報は、本講座のご連絡のほか、今後の情報提供で利用する場合がございます。

キャンセル及びキャンセル料について

- ・キャンセルされる場合には、講座開催日(複数日開催の場合は開始日)10日前の17:00までに、メールまたはお電話でご連絡ください。それ以降のキャンセルにつきましては、原則として受講料の全額をご負担いただきます。
- ・受講者の変更は、キャンセル料は発生いたしません。



[お問い合わせ先] -受講者数実績 53,000 名超-

株式会社浜名湖国際頭脳センター 担当: 米良・佐藤
jinzai@hamanako.co.jp / TEL 053-416-4002

人材育成支援

Web サイト



Ver1.0