

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法人浜松ソフト産業協会 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7年10月30日(木)・31日(金) 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] クリエイト浜松 (浜松市中央区早馬町 2-1)

- [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 (TITC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)

ソフ協会員・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 10月20日(月)

*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。

〈静岡開催〉 同じ内容を静岡(男女共同参画センター「あざれあ」)でも開催予定です。

日程 令和8年1月28日(水)・29日(木)

[カリキュラム]

回	テーマ	内容
10月 30日 (木)	(1)生成AI概要	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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	<ul style="list-style-type: none"> ・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
10月 31日 (金)	(4)Webシステム開発演習 (要件定義・設計)	<ul style="list-style-type: none"> ・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)	<ul style="list-style-type: none"> ・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)	<ul style="list-style-type: none"> ・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:10月20日(月)

- 送信先 jinzai@hamanako.co.jp
- 件名 「生成AI活用開発演習浜松申込」

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)・・・浜松ソフ協会員または 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

