

※タイトル等は2024年5月時点のものです。名称等は変更になる場合がございます。

タイトル	サブタイトル	対象者	レベル	時間 (h)
前半				
【受講生250万人の講師が解説】ChatGPTの歴史、使い方、API接続方法などを1時間で一気に学ぼう！	プロンプト生成の技術だけでなく、AIの基礎知識、AIの倫理、AIの幻覚からの保護、OpenAIのAPIとの接続、AI導入があなたとあなたの組織にとって必須である理由の理解など、重要な分野を包括的に学ぶことができる講座です。	・ ChatGPTを活用して生産性を大きく高めたいと考えている方	すべてのレベル	1.5
大規模言語モデル (LLM) の仕組み入門【ChatGPT/GPT-4/Transformer】	大規模言語モデル (LLM) の背景にある仕組みをコンパクトに学ぶ講座です。ニューラルネットワークの基礎、Transformerの基礎を学んだ上で、ChatGPTなどの仕組みを学びます。生成AIの動作の裏側を想像できるようになりましょう。	・ ChatGPTなどの動作原理を基礎から知りたい方。 ・ 大規模言語モデル (LLM) の全体像を知りたい方。 ・ 大規模言語モデル (LLM) に興味があるけど、学び方が分からない方。 ・ 仕事上、大規模言語モデル (LLM) の知識が必要になった方。 ・ AI技術のトレンドに追随したい方。	初級	3.5
大規模言語 (LLM) モデル・生成系AIを学ぼう！概要を理解した後はPythonで動かしてみよう！	大規模言語モデル (LLM) や生成系AIの流れに乗り遅れるな！パーセプトロン→ディープラーニング→Transformer→GPTモデルまでの流れを総ざらい！概要を理解した後はPythonで動かしてみよう！	・ ChatGPTをはじめとする最近のAIの流れについていきたい方 ・ 大規模言語モデル (LLM) や生成系AIについて興味がある方 ・ OpenAIの提供するAPIの各種機能の使い方を知りたい方	すべてのレベル	4.0
後半				
【ChatGPT】講座 システム設計・開発・学習のアシスタントとしてフル活用し業務効率化【エンジニア向け】	エンジニアの新たな支援ツール【ChatGPT】を有効に使い開発効率を大幅にアップデートしよう。要件定義/機能要件/非機能要件/基本設計(画面設計・機能設計・テーブル設計)/クラス図/ER図作成/plantUML/変数/関数/繰り返し	・ ChatGPTの全体像を理解したい方 ・ ChatGPTを使い始めたい方 ・ ChatGPTを使い始めたがどのように活用すればいいかわからない方 ・ ChatGPTのプロンプトを教えて欲しい方 ・ ChatGPTのプロンプトの具体的な書き方が知りたい方 ・ ChatGPTをソフトウェアエンジニアリングに活用したい方	初級	2.5
ChatGPTのAPIで5つのアプリを作ってみよう！JSON生成、属性抽出、独自文書Q&A、SQL生成、AIエージェント	チャットボットだけじゃない！ChatGPTのAPIで何ができるのか、5つのアプリを作りながら学ぼう！レシピ生成アプリ／ブログ記事への自動タグ付け／PDFへのQ&A／自然言語からSQLを生成・実行／スケジュール管理のAIアシスタント	・ ChatGPT の API など、LLM を使ったアプリケーションの開発を学びたい方 ・ LLM のチャットボット以外の応用例とその仕組みを学びたい方 ・ LLM を使ったアプリケーションをいくつか実装してみたい方	中級	4.5
Azure OpenAI (GPT) と Cognitive Search で作るナレッジマイニング チャットボット	情報検索の基礎から、Cognitive Search実践、PDFのETL処理、最先端GPTチャットボット開発まで	・ ナレッジマイニングのシステム開発をしたい人 ・ OpenAI を利用したシステム改善の具体的な方法を知りたい人 ・ 新しいことに興味がある人	中級	3.5