

# 生成AIとPython／LangChainを活用した 次世代AIエージェント構築ワークショップ【LIVE配信】

1名分料金で  
2人目無料

- ◆日時: 2026年3月11日(水) 10:00~17:00
- ◆会場: 自宅や職場など世界中どこでも受講可
- ◆聴講料: 1名につき55,000円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

- ・1名でお申込みされた場合、1名につき49,500円(税込)
- ・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で55,000円(税込))

## セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: Forest(同) 代表 太田 和樹 氏

### 【受講対象・レベル】

LangChainやLangGraphを使ったAIエージェントの構築スキルを身に付けたい方

### 【趣旨】

本セミナーは、近年急速に進化する「AIエージェント」の仕組みを理解し、LangChainおよびLangGraphを用いて自律的なタスク実行システムを構築するスキルを習得する実践型ワークショップです。主なポイントは以下の3点です。

#### 【1.高度なフレームワークの活用】

単なるチャットボットを超え、Web検索や外部ツールを自律的に使いこなし、複雑な工程を遂行するエージェントの設計・実装方法をLangGraphを通じて学びます。

#### 【2.実務直結のハンズオン】

実際に「事業プラン生成エージェント」を構築しながら、調査・分析・レポート作成といった複数の工程を連携させる手法や、人間の承認(Human-in-the-loop)を組み込んだ業務フローの実装を体験します。

#### 【3.品質管理と展開】

LangFuseによる実行ログの可視化・デバッグ手法や、作成したエージェントをREST APIとしてデプロイする方法もカバーし、実運用に耐えうるアプリケーション開発の勘所を押さえます。

Pythonと生成AIの基礎知識をお持ちの方を対象に、次世代の業務自動化技術を体系的に提供します。

### 【LIVE配信セミナーとは?】

- ・本セミナーは「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードするか、Webブラウザから参加するかの2種類がございます。ZOOM WEBセミナーのはじめかた(<http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>)をご覧ください。
- ・お申込み後、受理のご連絡メールをさせていただきます。一部メールが通常セミナー形式(受講券、請求書、会場の地図)になっておりますが、LIVE配信のみのセミナーです。
- ・お申込み後、接続テスト用のURL(<https://zoom.us/test>)から「ミーティングテストに参加」を押していただき動作確認をお願いします。
- ・後日、別途視聴用のURLをメールにてご連絡申し上げます。セミナー開催日時の10分前に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。
- ・セミナー資料は前日までには、お送りいたします。タブレットやスマートフォンでも視聴できます。

【プログラム】※内容を省略して掲載しております。詳細はHPでご確認下さい。

#### 1. AIエージェントの基礎と最新トレンド

- 1-1. AIエージェントの定義と概要
- 1-2. 代表的なAIエージェント事例と種類

#### 2. LLMプログラミングの基礎【実習】

- 2-1. OpenAI APIの活用とパラメータ制御
- 2-2. 【実習】基本的なチャットボットの実装

#### 3. LangChainによるアプリケーション開発の基本【実習】

- 3-1. LangChainのコアコンポーネント
- 3-2. 外部ツールとの連携と条件分岐

#### 4. LangGraphによる高度な自律エージェントの構築【実習】

- 4-1. LangGraphのアーキテクチャ
- 4-2. 【実習】LangGraphを用いたチャットボットの再構築

#### 5. 【総合演習】マルチエージェントシステムの実装ワーク

- 5-1. ワークショップ: 事業プラン生成エージェントの開発

#### 6. 実運用のための品質管理とデプロイ

- 6-1. LangFuseによるオブザーバビリティ(可観測性)の確保
- 6-2. AIエージェントのサービス化

#### 7. 最新トピックと今後の展望

- 7-1. 進化するエージェント技術

【質疑応答】

## 『AIエージェント構築【WEBセミナー】』セミナー申込書

会社・大学

住 所

電話番号

FAX

お名前

所属・役職

E-Mail

①

②

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

Eメール  郵送

#### ● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたします。受講用URLは後日お送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的に受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧下さい。  
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧下さい。  
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>