

AI プログラミング学習サービス「Aidemy」 LINE チャットボット開発コースをリリース

－ プログラミング未経験でも LINE チャットボットの開発スキルを習得可能 －

AI プログラミング学習サービス「Aidemy」を提供する株式会社アイデミー（本社：東京都文京区、代表取締役 CEO 石川聡彦、以下当社）は、短期間集中の AI プログラミング家庭教師「Aidemy Premium Plan」において、新コース『LINE チャットボット開発コース』を 2018 年 1 月 22 日（火）から開始しますのでお知らせいたします。

本コースでは、機械学習の中でも発展がめざましい画像認識技術を LINE チャットボットに実装し、実践的な開発能力を身につけることを目標としています。



【「LINE チャットボット開発コース」開始の背景】

Aidemy Premium Plan では、これまでもコーディングの知識だけでなく実際にプロダクトとしてアプリケーションをリリースする工程を学べるコースを提供していましたが、受講者の方から最終成果物として LINE アプリを作成してみたいというお声を多くいただいておりました。そのご要望にお応えして「LINE チャットボット開発コース」を開始することといたしました。

【コース概要】

「LINE チャットボット開発コース」は画像認識技術と LINE チャットボットの開発に特化したコースです。プログラミング未経験者でも実践的なアプリケーション開発が比較的簡単な LINE チャットボットをマスターします。また、近年機械学習の中でも最も実務に応用されている分野である、画像認識技術を実装できるようになります。

【できるようになること】

- ・LINE Messaging API を使用して LINE チャットボットを作成できます。
- ・様々な API を駆使した LINE チャットボットを作成できます。
- ・CNN による画像認識の実装を学ぶことができます。
- ・CNN を実装し、画像認識を行う LINE チャットボットを作成できます。

【LINE チャットボット開発コースのカリキュラム】

- ・Python3 基礎
- ・NumPy
- ・Pandas
- ・データクレンジング
- ・データハンドリング
- ・機械学習概論
- ・教師あり学習(回帰)
- ・教師あり学習(分類)
- ・教師なし学習
- ・ディープラーニング基礎
- ・深層学習画像認識
- ・CNN
- ・男女画像認識
- ・LINE チャットボット基礎

【提供開始日】

2019 年 1 月 22 日(火)

【価格】

4 週間、8 週間、12 週間、16 週間から選べます。

	4 週間コース	8 週間コース	12 週間コース	16 週間コース
一般	199,980 円	296,980 円	389,980 円	481,980 円
学生	179,980 円	269,980 円	359,980 円	449,980 円

(税抜価格)

別途、入会金 30,000 円(税抜)を頂戴いたします。

【Aidemy Premium Plan の特徴】

- ・PC を起動して 1 分で演習開始。データ解析に適した PC は不要で、使用する PC の環境構築も不要。
- ・24 時間以内返信のチャットサポートで、困った時にいつでも質問ができる。課題の添削も実施。
- ・テレビ電話形式でのメンタリングサポートで、気になることはその場で即解決。
- ・Aidemy が提供する全 16 種類すべてのコースが受け放題。

Aidemy Premium Plan 詳細は下記サイトをご覧ください。

https://aidemy-premium.net/?utm_source=prtimes&utm_medium=link&utm_campaign=line_chat_bot_course

Aidemy の概要

Aidemy は正式公開から 3 ヶ月で会員登録ユーザー数 1 万人以上、コード実行回数 100 万回以上を記録し、現在の会員登録数は 2 万 5 千人を超える日本最大級の先端技術のラーニングサービスです。 <https://aidemy.net/>

- 10 秒で演習開始 - PC への環境構築は不要で、インターネットブラウザ上でプログラミングができます。
- 今話題の技術を習得可能 - ディープラーニングや自然言語処理など、いま話題の技術を習得できます。
- 無料から始められる - 一部の講座は完全無料にてご受講いただけます。



▲Aidemy の演習画面の例(左:コードを書きながら学習する問題, 右:クイズに答えながら学習する問題)▲

Aidemy の教材の特徴

- 業界トップシェア技術を採用 - Python/numpy/pandas/scikit-learn/tensorflow などの技術が学べます。
- 理論より実践重視 - 難しい数学の知識や理論もできるだけ直感的に理解できるような教材です。
- 自動採点システム - 書いたプログラムは仮想環境上で自動的に採点されます。



▲Aidemy の教材(左:受講ルートページ, 右:受講コースページ)▲

株式会社アイデミーについて

株式会社アイデミー(旧社名 Goods 株式会社)は「社会とテクノロジーをつなぐ。」をミッションとする、2014 年創業のベンチャー企業です。大学での機械学習応用系の研究、クライアント企業のアプリケーション制作・データ解析を経て、2017 年 12 月に「10 秒で始める AI プログラミング学習サービス Aidemy」をリリースしました。Aidemy はサービス開始 3 ヶ月で会員数 1 万名超、コード実行回数 100 万回を突破した日本最大級の先端技術のラーニングサービスです。また、早稲田大学リーディング理工学博士プログラムでの AI 入門特別実践セミナーも担当し、代表取締役石川聡彦の著書「人工知能プログラミングのための数学がわかる本」が KADOKAWA より 2018 年 2 月に発売され、Amazon の「人工知能」分野でベストセラー 1 位になりました。こうした事業を通じて、「世界 100 万人規模の先端 IT 人材の不足」という社会課題の解決に貢献して参ります。



▲株式会社アイデミー 代表取締役 CEO 石川 聡彦▲

【株式会社アイデミー概要】

会社名:株式会社アイデミー

所在地:東京都文京区本郷 7-3-1 東京大学アントレプレナープラザ 302 号室

代表者:代表取締役 CEO 石川 聡彦

設立:2014 年 6 月

URL:<https://aidemy.net/>

株主:経営陣, Skyland Ventures, UTEC, エンジェル投資家 他

事業内容:エンジニアのための AI プログラミング学習サービス「Aidemy」の提供



【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】

株式会社アイデミー

代表取締役 CEO 石川 聡彦

TEL:03-6868-0998 (平日 9:00-18:00)

e-mail: support@aidemy.net