

報道関係各位

2022年2月28日
株式会社アイデミー

数学的基礎知識の足固め 「AI学習のための数学基礎パック」を開講

AIを中心としたDX人材の育成から実運用まで一貫して支援する株式会社アイデミー（本社：東京都千代田区、代表取締役執行役員社長CEO 石川聡彦、以下「アイデミー」）が運営するAidemy Premiumは、数学的知識の足固めを目的とした事前学習教材「AI学習のための数学基礎パック」を2月25日より提供開始しました。この教材をAidemy Premium受講前に学習いただくことで、AI学習の体系的な学びを実現します。



Aidemy Premium

数学的基礎知識を足固め

「AI学習のための数学基礎パック」を開講

【背景】

Aidemy Premiumでは文系出身者や数学に不安がある人も事前知識なしでAIプログラミング学習に挑戦できるカリキュラムを整えており、受講者のうち約7割がプログラミング初心者です。中には受講をスタートする前より数学を一つの壁と感じている方もおり、卒業生のヒアリングからは、数学に苦手意識を持つ受講者は数学的知識の習得に時間を割き、講座前半は苦戦傾向にあることが分かりました。

そこでAidemy Premiumでは、本来目的としているAI学習を深く学ぶことができるよう事前学習教材として「AI学習のための数学基礎パック」を開講いたします。AI学習スタート前に数学的知識を習得することで、受講期間中の学習を円滑かつ効率的に進めることを狙っています。

【講座概要】

■カリキュラム

- 1.機械学習につながるビジネス数学
- 2.ビジネス数学
- 3.ビジネス統計学入門
- 4.数学入門(微分積分)
- 5.数学入門(線形代数)

■価格

44,000円(税込)

■期間

3ヶ月間

■詳細は下記サイトをご覧ください。

<https://aidemy.net/select/curriculums/mathematics/>

【Aidemy Premium】

「Aidemy Premium」は、オンライン完結型のAIプログラミングスクールです。学習の過程をチューターがマンツーマンで支援する体制が特徴で、AIや機械学習に関する疑問点や不明点をその場で解決することが可能です。

Aidemy PremiumではAIと機械学習に関する幅広い教材とトピックを取り扱っており、コーディングの知識だけでなく、受講期間内であれば、画像認識データ分析・自然言語処理・AIアプリ開発といった講座から、学習したい講座を自由に追加受講することも可能です。講師に質問できるオンラインカウンセリングや、受講者同士で交流できる自習室を備えた講師が待機するバーチャル学習室も用意。充実したサポートで実務で通用するAIスキルを身に付けることができます。

The screenshot displays the Aidemy website interface for a Python programming exercise. At the top, there is a navigation bar with the Aidemy logo, a 'マイページ' (My Page) link, a 'コース一覧' (Course List) link, and a 'よくある質問' (FAQ) link. A '質問する' (Ask Question) button is visible, with a note '(2営業日以内返信)'. The user's name 'アイデミー' and a notification bell are also present.

The main content area is titled 'Python入門' (Python Introduction) and '1.1.1 Hello world'. It shows a progress indicator '0/57' and a 'コース演習一覧' (Course Exercise List) button. The '問題' (Problem) section contains the instruction: '次のコードを RUN(実行) して「Hello world」を出力してください。' (Run the following code and output 'Hello world'). There are buttons for 'もう一度、説明を見る' (View explanation again), 'ヒントを見る' (View hints), and '答えを見る' (View answer).

The code editor shows a file named 'script.py' with the following code:

```
1 # Pythonでは行頭に#を置いた行はコメントして扱われます
2 # 半角英文字で「Hello world」と出力してください
3 print("Hello world")
```

Below the code editor is a 'コンソール' (Console) area. A 'リセット' (Reset) button and a '回答する' (Submit Answer) button are visible. A message box says 'まずは実行してみよう!' (Let's try running it first!). At the bottom right, there is a link 'ご意見はこちら' (Share your opinion here).

Aidemyの画面の例:コードを書きながら学習する問題

<特徴>

- 完全オンライン完結型のAIプログラミングスクール
- 10万人以上の受講実績のある洗練された教材を採用
- 24時間以内のチャットサポート保証で独学よりはるかに効率的
- 実務経験のあるエンジニアのコードレビューで業界標準を正確に習得
- オンラインビデオ通話で疑問を一気に解決
- チューターと目標を一緒に達成

Aidemy Premiumの詳細は下記サイトをご覧ください。

<https://aidemy.net/grit/premium/>

【株式会社アイデミー概要】

株式会社アイデミーは「先端技術を、経済実装する。」を企業理念とする、2014年創業のベンチャー企業です。

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 Free」をリリースし、サービス開始約3年で登録ユーザー数10万人を突破した日本最大級のAI学習オンラインサービスとなりました。

現在では個人向けに留まらず法人向けにもサービスを展開しており、企業のAIプロジェクト内製化に向け、教育研修から事業定義・試作品開発・実運用まで一気通貫でご支援しております。こうした事業を通じて、「先端技術が社会実装されるまでの壁」を取り除くべく尽力して参ります。

会社名:株式会社アイデミー

所在地:東京都千代田区神田小川町一丁目1番地 山碁ビル3F

代表者:代表取締役執行役員社長CEO 石川聡彦

設立:2014年6月

URL:<https://aidemy.co.jp/>

株主:経営陣, 東京大学エッジキャピタルパートナーズ(UTEK), Skyland Ventures, 大和企業投資, ダイキン工業, テクノプロ, 古河電気工業, 東京大学協創プラットフォーム開発(東大IPC), 千葉道場ファンド, KDDI地方創生ファンド, 個人投資家

事業内容:AIを中心とするDX人材育成のためのeラーニングプラットフォーム「Aidemy Business」の提供、プロジェクトの企画から運用までを一気通貫で支援する“プロジェクト伴走型”支援サービス「

Modeloy」の提供

<提供サービスURL>

Aidemy Free (<https://aidemy.net/>)

Aidemy Premium (<https://aidemy.net/grit/premium/>)

Aidemy Business (<https://business.aidemy.net/>)

Modeloy (<https://www.modeloy.ai/>)



【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

広報担当 関島・高野

TEL:03-6868-0998 (平日10:00-18:00)

Email:pr@aidemy.co.jp