報道関係各位

2017 年 10 月 2 日
株式会社アイデミー

人工知能プログラミング特化型の集中勉強会「Aidemy 少人数制スパルタ塾」本日より受け付け開始

～2日間のスパルタ指導と1ヶ月間最大 156 時間のアフターフォロー付きの深層学習（ディープラーニング）特化型勉強会を開催～

株式会社アイデミー（本社：東京都渋谷区、代表取締役：石川聡彦）は 2017 年 10 月 2 日（月）より、人工知能プログラミング特化型の集中勉強会「**Aidemy 少人数制スパルタ塾**」の受け付けを開始しました。スパルタ塾は 2017 年 10 月 28 日（土）-29 日（日）および **11/11（土）- 12（日）**に渋谷近辺で開催されます。

【URL】http://aidemy.net/sparta/

Aidemy スパルタ塾の 4 つの特徴

1. 1 週間の受講前課題を用意
   - Python 基礎を学べる課題と機械学習の応用を把握できる図書に事前に取り組んで頂きます。
2. 2 日間の少人数講義＆演習
   -受講生 5 人につき東京大学工学部卒の講師 1 人までという少人数体制を取り、高密度で学べます。
3. 受講後 **1 ヶ月の質問＆コードレビューに対応**
   - 受講後から1ヶ月間人工知能エンジニアが毎日 6 時間オンラインで待機し、疑問点を即座に解決できます。
4. 1 分で GPU 環境を利用可能
   - PC への環境構築は不要です。ブラウザを立ち上げるだけで、高性能 GPU 環境を使って解析ができます。

Aidemy スパルタ勉強会の誕生/実施の背景

ディープラーニング技術の発達により、IT 分野に限らずありとあらゆる産業（自動車産業/不動産産業/医療産業など）で、機械学習を活かしたいというニーズが高まってまいりましたが、人工知能/機械学習を自学自習しようとすると、「数学」の基礎知識や、豊富な計算資源の準備が必要で、ハードルは非常に高いと言われています。

実際、こうした「先端 IT 人材」は 2020 年には 4.8 万人不足すると言われており、機械学習に精通したエンジニアは非常に注目を集めています。（経済産業省/ IT 人材の最新動向と将来推計に関する調査結果/2016 年 より）

株式会社アイデミーは「人工知能プログラミング特化型オンライン家庭教師サービス」や「半日完結型の機械学習勉強会」を 2017 年 6 月からリリースし、多くの方に受講頂いております。そこで、「短い期間で集中的に体系化された技術を学びたい」という声があがり、今回の 2 日間集中スパルタ塾を企画しました。

短い期間で学習効果を高めるため、今回は機械学習アルゴリズムの中で最も注目されている「深層学習（ディープラーニング）」に特化し、深層学習（ディープラーニング）を体系的に学べる講座を開発しました。

python　Keras + Google TensorFlow　Amazon Web Service　jupyter Notebook

スパルタ塾の使い方/利用シーン

2 日間の集中訓練と事前課題・1 ヶ月間のアフターフォローで受講生のレベルを急上昇させます。事前課題では、Python 基礎を学べる課題と、機械学習の応用を把握できる図書に事前に取り組んで頂きます。受講 3 日前までに Python コードを 3 つ提出する必要があり、Python の基礎を学べます。

2 日間の集中訓練では、少人数講義と演習で、基本的なことから応用的な内容まで、すぐに疑問点を講師に質問できます。Aidemy の勉強会で培ったノウハウを活かし、何回も修正された教材を提供できます。

さらに、受講後毎日 17:00-23:00 に弊社の人工知能エンジニアが待機しますので、躓いた点はすぐに質問できる他、提出したプログラミングコードは、エンジニアによって添削されます。

オンライン上で構築された環境上で演習を行いますので、人工知能プログラミングを学ぶ時に必要な GPU を搭載した PC の準備等は全く必要ありません。

普段忙しく、人工知能/機械学習を学んでいる余裕がなかった方が、短期間で集中的にスキルをつけたい方にオススメのコースです。

石川聡彦

東京大学工学部都市工学科卒。専門分野は機械学習の応用。

北沢昌大

東京大学工学部電気情報工学科卒。専門は車間通信の研究。

大友一樹

東京大学工学部電気電子工学科卒業。専門はネットワークログの解析。

「受付方法」

予約開始日：本日

予約方法：WEB より受け付け開始

URL：http://aidemy.net/sparta/

「Aidemy スパルタ塾」商品概要

発売開始日：2017/10/2

価格：185,000 円（税抜き）

販売方法：WEB 上にて販売

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 2014 年に創業されたベンチャー企業です。当時東京大学工学部に在籍していた学生が創立し、様々な企業のアプリケーション制作・データ解析を行って参りました。株式会社アイデミーは「人工知能プログラミング特化型オンライン家庭教師サービス」や「半日完結型の機械学習勉強会」を 2017 年 6 月からリリースしており、のべ 100 名以上の社会人・学生が参加頂いております。

【会社概要】

会社名：株式会社アイデミー

所在地：東京都渋谷区道玄坂 2-16-8 渋谷坂本ビル 6 階

代表者：代表取締役 CEO 石川 聡彦

設立：2014 年 6 月

URL：http://aidemy.net/

事業内容：人工知能プログラミング特化型オンライン学習ゼミの提供

【お客様からのお問い合わせ先】

《Aidemy サポートセンター》

e-mail：info@aidemy.net