

**ALBERT、東京海上ホールディングスの DX 人材育成プログラム
「Data Science Hill Climb」に「AI・分析プロジェクトの進め方」講座を新たに提供開始
～データをビジネス価値向上につなげる実践的なデータ活用スキルの習得を支援～**



東京海上ホールディングス



株式会社 ALBERT（アルベルト、本社：東京都新宿区、代表取締役社長：松本 壮志、以下 ALBERT）は、**東京海上ホールディングス株式会社**（本社：東京都千代田区、取締役社長グループ CEO：小宮 暁、以下 東京海上 HD）が実施する DX 人材育成プログラム「Data Science Hill Climb」にて、従来から提供している実践型演習プログラムに加え、新たに 2021 年 10 月より実践的なビジネス活用に特化した「AI・分析プロジェクトの進め方」講座の提供を開始します。ALBERT と東京海上日動火災保険株式会社は、2018 年 10 月より損害保険領域におけるビッグデータ分析・AI アルゴリズム開発・AI システム実装や、AI を活用した業務効率化、同社とそのグループ会社の社員に対するデータサイエンティスト養成講座の実施等を目的として締結した、資本業務提携を進行させています。

■更なる講座提供により、DX 戦略を担うデータサイエンス人材の育成を加速させる

ALBERT では、設立以来、数百を超える AI・分析プロジェクトの実績から培った独自の育成支援ノウハウをもとに、幅広い対象に合わせた座学・演習を提供しています。250 名を超えるデータサイエンティストが在籍しており、社内の人材育成で培ったノウハウの活用や現役のデータサイエンティストが講師を務めるなど、より実践的なプログラムである「データサイエンティスト育成支援」を各産業に提供してきました。さらに近年は、業界特有のデータ活用についても習得できる産業特化型の育成プログラムの構築にも取り組んでいます。

そのような中、東京海上 HD による東京海上グループの DX 戦略を担うデータサイエンティストの育成プログラム「Data Science Hill Climb」が 2019 年に創設され、3 期連続で実践的な演習プログラムを当社が提供しています。

2020 年度からは外部開放し、社外からの受講生を受入れることによる日本全体のデータサイエンス人材の育成および異業種間交流の活発化による受講者のスキルアップ等を目指す取り組み*1 となっております。同カリキュラムにおいて ALBERT ではこれまで演習プログラムを提供してきましたが、今般新たに 2021 年度よりデータ分析部門以外の事業部門においても必要とされるスキルが学べる「AI・分析プロジェクトの進め方」講座を提供開始します。本講座では ALBERT のプロジェクトマネージャーおよびデータサイエンティストが講師としてプログラムを担当します。

*1…東京海上 HD 2020 年 5 月 18 日プレスリリースより

- ・「AI・分析プロジェクトの進め方」講座概要（ALBERT 企業向け研修 講座一覧より）

https://www.albert2005.co.jp/service/DST/business_training/559.html

- ・参考：当社 WEB サイトコンテンツ「CROSS TALK」より

「実践的演習がカギ。東京海上が取り組む日本最高レベルのデータサイエンティスト育成」

<https://www.albert2005.co.jp/crosstalk/talk15.html>

【東京海上 HD 「Data Science Hill Climb」】

東京海上グループの DX を担う真の実力を伴ったデータサイエンティストを育成するための教育プログラムです。東京大学大学院 松尾豊 教授 監修のもと、200 時間を超える長期育成カリキュラムで基礎数学やプログラミングからビジネスでのデータ活用まで体系的に習得できるように設計されています。

- ・ Data Science Hill Climb : <https://tokiomarine-dshc.com/>

■あらゆる産業で DX を推進する「データ活用」と「ビジネス」の両スキルを持つ人材の需要増加が見込まれる

企業の DX に向けたアクションとして、自動運転、スマートファクトリー、5G、キャッシュレス等、幅広い産業で AI とビッグデータを活用した新たな事業テーマへの取組みが活発化しており、その実行を担う社内 DX 人材への期待が高まっています。しかしながら、DX 人材の採用はもちろん入社後の DX の推進は、企業が抱える経営課題の一つとなっています。

一方で、DX 推進のためには高度な統計や機械学習に関する知識だけでなく、分析結果をビジネスにどう適用するのか、業界に関する深い知識やビジネスの戦略的なノウハウが求められます。

今回、「Data Science Hill Climb」で新たに開始する「AI・分析プロジェクトの進め方」講座では、プロジェクト参画者が理解すべき、テーマ設定、方針設計等を網羅し、ワークショップを通じて理解を深める構成となっており、実践的なデータ活用スキルの包括的な習得を支援します。

■今後の展望

ALBERT では、設立以来蓄積してきたデータサイエンティストの育成ノウハウを提供し、AI 人材育成を促進することで、引き続き日本におけるデータサイエンティストの不足という社会的な課題解決の実現に向けて貢献していきます。

■株式会社 ALBERT

所在地 : 東京都新宿区北新宿 2 丁目 21-1

設立日 : 2005 年 7 月 1 日

代表者 : 代表取締役社長 松本 壮志

証券コード : 3906 (東京証券取引所マザーズ)

事業内容 : データソリューション事業

AI 活用コンサルティング / ビッグデータ分析 /

AI アルゴリズム構築とシステム開発・運用 / AI を用いた独自プロダクトの提供 /

データサイエンティストの育成支援

URL : <https://www.albert2005.co.jp/>

Albert
Analytical technology

【本リリースに関するお問い合わせ先】

■ 株式会社 ALBERT 経営戦略部 鈴木

TEL : 03-5937-1389 MAIL : press@albert2005.co.jp