



2017年2月6日  
SOMPOホールディングス株式会社

## ビッグデータ・AI活用人材の養成機関を設立 ～「Data Science BOOTCAMP」を開講～

SOMPOホールディングス株式会社（グループCEO取締役社長：櫻田 謙悟、以下「SOMPOホールディングス」）は、デジタルハリウッド株式会社が運営するエンジニア養成学校「ジーズアカデミーTOKYO」の協力のもと、AIやデータサイエンスの分野における素養を持つ人材を発掘し、育成する養成機関「Data Institute」を2017年度上期中に設立します。それに先立ち、データサイエンティスト※特別養成コース「Data Science BOOTCAMP」を2017年4月に開講します。

※ビッグデータ等を活用して企業内外を取り巻く大量のデータを分析し、それをマーケティング等に活かしてビジネス的な価値を生み出す役割を持った専門人材

### 1. 背景

ビッグデータやAI、IoTなどの新技術を活用したイノベーションが産業界で進むなか、それらの技術を活用できる人材の不足が、多くの日本企業において課題とされています。先進的な分野であるため、大学等においても育成プログラムが確立されておらず、またビジネスとデータサイエンス双方の能力をもった人材は稀有であることから、SOMPOホールディングスは、グループにおける今後のデジタル戦略の将来を担う人材を早期に発掘し育成するため、新たに人材の養成機関を設立します。

### 2. 「Data Institute」の概要

- ・「Data Institute」はデータサイエンティストをはじめ、SOMPOホールディングスグループのデータ活用に関わる人材を総合的に養成する機関を目指します。
- ・社会人経験のある方を対象とした「Data Science BOOTCAMP」、SOMPOホールディングスグループ社員向けの「WORKSHOP」、学生を対象とした「INTERNSHIP」、大学や研究機関との共同研究による人材育成を目的とした「RESEARCH」など、将来的には幅広いプログラムを提供する予定です。
- ・国内において、データサイエンスを含むビッグデータ・AIを活用できる人材育成の先駆者となり、データ活用領域での日本企業の競争力強化に貢献していきます。

### 3. 「Data Science BOOTCAMP」の概要

- ・2017年4月に、第1回データサイエンティスト特別養成コース「Data Science BOOTCAMP」を開講します。今後、年2回のペースで実施していきます。
- ・第1回の開講にあたり、2017年2月中旬から、AIやデータサイエンスの分野への関心が高く、素養を持つ人材を社内外から広く募集します。
- ・約3か月間の集中育成プログラムでは、ディープラーニングなどAIに必須のコンテンツを準備する予定であるほか、一流メンターの助言のもと、SOMPOホールディングスが実際に保有する自動車の走行データや健康関連データなどのビッグデータを利用し、実践的なデータ分析からデータ活用ビジネスの企画提案まで行います。

#### 4. 今後について

SOMPOホールディングスは、早期の人材育成を通じて、将来的な競争力を大きく左右する可能性のあるビッグデータ・AI等を積極的に活用し、グループ事業全体のオペレーションや、商品、サービスの改革を推進し、お客さまにさらなる「安心・安全・健康」を提供していくことを目指します。

#### ※デジタルハリウッド株式会社について

「実践的産学協同」を提唱し、新時代のデジタルコンテンツクリエイターを育成する専門スクール事業、高度なクリエイティブと英語力をベースに国際的に活躍できる人材を育成する大学事業、次世代のプロデュース人材を開発する大学院事業を営んでいます。

従来の教育機関と異なり、官公庁・企業・起業家と有機的に結びつけることで、実践的な人材の育成に取り組んでいます。

以上