

データサイエンス 入門セミナー



「数字に強い」ビジネスマンになりませんか？

ビッグデータが定着化した昨今、データを上手く活用できる企業やビジネスパーソンは圧倒的に優位になります。また、データ分析はデータサイエンティスト等の専門家に任せきるのではなく、全社員がデータに強くなるにこしたことはありません。しかし、データの活用には統計の知識、データ分析の技術が必要になり、独学での習得が難しいと言われています。

本セミナーでは、このような時代のニーズに対応し、ビジネス統計の知識をわかりやすく丁寧に説明します。

講義内容は主に、統計学の基礎知識、R言語のプログラミング、データ分析の実践演習の3部から構成されています。一方的な座学ではなく、受講生に手を動かして頂くことにより、スキルをより一層習得をしやすくなるように設計されています。

全社員がデータサイエンスを習得し、ビジネスをより拡大させましょう！

プログラム例 1日コース (内容、期間は相談に応じます)

理論

統計理論編：3時間

- ・ 導入・ビッグデータの現況
- ・ 代表値の考え方 (平均値、標準偏差)
- ・ 統計的判断の手法 (検定)
- ・ 未来予測 (回帰分析、重回帰分析)

実践

プログラミング実践編：3時間

- ・ データ解析ツール「R」の説明
- ・ R Studioでのプログラミング実践

演習

データ解析演習：0.5時間

グループワーク・発表：0.5時間

R言語を
使います！



◇ 代表者紹介 ◇

中川 達生 株式会社ROX 代表取締役
データサイエンス系ベンチャーとして、日本IBM BlueHub第2期採択
神戸大学工学部卒、首都大学東京 産業技術大学院 大学 首席修了
首都大学東京 産業技術大学院大学 認定登録講師
三菱重工業(株)開発設計職、三井物産(株)海外営業 職を経て現職、船橋情報ビジネス専門学校など技術系研修講師の実績多数
ビジネス統計スペシャリスト資格、統計検定2級
(講師は代表者自身や他の経験豊富なスタッフが勤めます)

受講料 (1日コース)：248,000円*～(税抜)

*10名まで。11名以上は+24,800円/人。講師交通費、宿泊費は別途請求。

- ・ 受講にはMS Office Excelインストール済みのパソコンが必要です。受講者各位にてご準備下さい。
- ・ セミナー会場の手配も可能。別途お問い合わせ下さい。



お問い合わせ

株式会社ROX ビジネス統計 研修チーム

E-mail: info@rox-jp.com

ROX
Data Analysis Technology