

会津大学

>
accenture

ハイパフォーマンスの実現へ



2014年度

“現場”と“経営”をつなぐ データサイエンティスト育成講座

～現場データからの最適解発見、
経営課題解決を実践する参加型研修～



- | | |
|--------|--|
| 【日程】 | 2015年1月29日(木)・30日(金)・31日(土) |
| 【会場】 | TKP東京駅前カンファレンスセンター
(東京都中央区八重洲1-5-20 石塚八重洲ビル
電話：03-4577-9266) |
| 【募集定員】 | 25名 ※定員になり次第、締め切らせていただきます |
| 【受講料】 | 1人当たり ¥260,000 (税込) |

本講座の3つの特徴

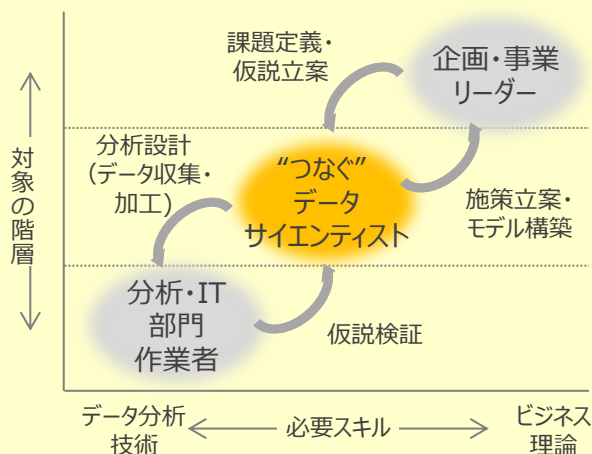
多種多様な大量データ、複雑な解析をこなすツール、どちらも必要に応じて容易に入手できる時代が到来しています。一方、ビジネスに応じて、データ・解析手法を使いこなして成果に導ける人材はまだ希少です。

本講座では、経営(=課題)と現場(=データ)を**“つなぐ”データサイエンティスト**を育成します。

1 “つなぐ”データサイエンティストのための一連のプロセス伝授

プロセスを体感できる実践講座

- 求められるビジネス視点、データ分析手法、統計的知識、ITインフラ知識と幅の広い知見について、全体感ある理論・事例を通じて、現場と経営をつなぐ中核人材を育成します。
- 実事例をもとにした課題定義からモデル構築までのケーススタディを通じて、実際の場面で陥りやすいワナ、その克服方法等をリアルに体験することにより、一連のプロセスを徹底学習します。(分析環境としてSAS®使用)



2 データサイエンティストの第一人者、最先端研究者が語るアナリティクスの“今”と“未来”

最新「実」事例の紹介

- Wi-Fiアクセスポイントから収集される位置情報データを活用した新たなO2O(Online to Offline)ソリューション等、様々な分野における最先端事例とともに、将来的な技術までを紹介します。



工藤 卓哉

アクセンチュア株式会社 デジタルコンサルティング本部
アクセンチュア アナリティクス 日本統括
会津大学 客員教授

企業・行政機関の分析力の高度化や見える化、分析を武器とした企業の組織立ち上げの案件を支援。ブルームバーグ市長政権におけるニューヨーク市政府統計ディレクターを歴任。

著書：『データサイエンス超入門 ビジネスで役立つ「統計学」の本当の活かし方』等



林 隆史

会津大学 コンピュータ理工学部 教授
IEEE及び日本電子情報学会のシニアメンバー
福島県情報化推進アドバイザー等の外部アドバイザー

ロバストなデータ処理、情報幾何学、計算幾何学、ビッグデータ分析のためのモデリング、誤差マネジメントとその統計処理等を専門とする。

近年は、ビッグデータ分析への応用メッセージング基盤とその応用、電子自治体におけるオープンデータとビッグデータ分析等について研究。

3 短期集中の学びを最大化する手厚いサポート

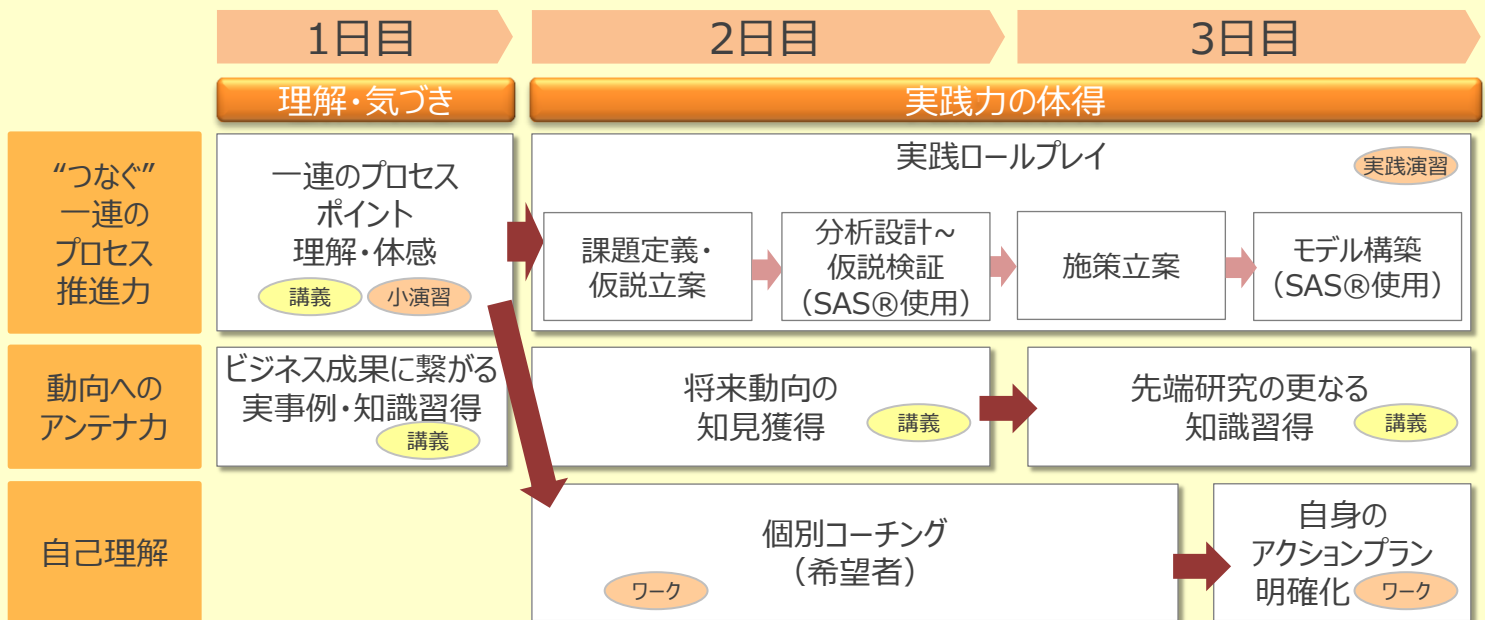
実務上の悩みに個別にこたえるコーチング

- 受講者の日常業務での課題認識に対して、実際にクライアントの課題解決に従事している現役コンサルタントが個別にコーチングを実施します。

受講準備のためのスターターキット

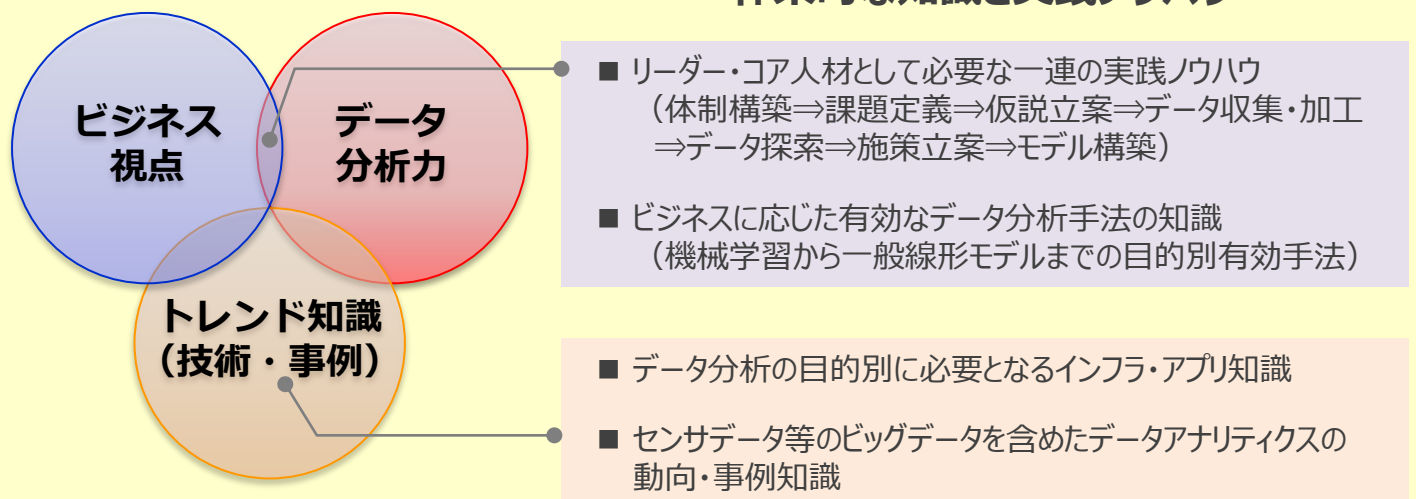
- 統計学やITインフラについての前提知識に対し不安がある方でも安心です。受講前にリテラシーのキャッチアップ可能な事前学習教材をお渡しします。

講座内容とスケジュール



習得できるスキル

“つなぐ”人材に求められる
体系的な知識と実践ノウハウ



過去の受講者の評価

□ 総合満足度4.8点、職場での実践度は4.7点（共に5点満点）

参加者の声

- 実績に裏付けられたノウハウゆえにしみじみと良く理解でき、今の自分に足りないこと、自分がやるべきことがよく分かった。（大手金融業32歳）
- 講義も然ることながら、コンサルタント講師陣の仕事への熱量や、その場で柔軟に会場をつくっていくファシリテーション等、現場で役に立つプロのノウハウを学ぶことができた。（大手製造業41歳）
- 一流コンサルタントからのダイレクトコーチングが受けられて非常に貴重な機会だった。大きな気づき、実際のビジネスの種を探すアイデアが生まれた。（大手IT企業33歳）
- 様々な知識・視点が身についたことで、多面的な物の見方ができるようになり、日常でのデータの見方・扱い方が変わった。特にビジネス文脈で考える力は非常に今後に繋がる。（大手IT企業35歳）

主催：公立大学法人 会津大学
共同事業者：アクセンチュア株式会社

開催概要

【開催日程】

1日目： 2015年1月29日(木) 10:00~18:30
2日目： 2015年1月30日(金) 9:00~18:30
3日目： 2015年1月31日(土) 9:00~15:30
※個別コーチング：2.3日目のセッション後に実施（希望者）

【募集定員】

25名
※定員になり次第、締め切らせていただきます。

【受講資格】

基礎的な統計知識（平均値・中央値・最頻値、分散等）
を有していること。
※受講前に、事前学習教材および参考図書を配布します。

【受講料】

1人あたり ￥260,000 (税込)
※交通費・宿泊費は含みません。

【申込方法】

指定の受講申込書に必要事項を記載しEメールに添付、またはFAX
にて下記宛先にご送付下さい。
受講申込書は会津大学ホームページよりダウンロードできます。

【申込書】

[http://www.u-aizu.ac.jp/information/
public-class/datalecture.html](http://www.u-aizu.ac.jp/information/public-class/datalecture.html)

【申込先】

E-mail：info-arc@u-aizu.ac.jp
FAX： 0242-37-2778

【会場】

TKP東京駅前カンファレンスセンター
(東京都中央区八重洲1-5-20 石塚八重洲ビル
電話：03-4577-9266)



【お問合せ】

公立大学法人 会津大学 復興支援センター
電話：0242-37-2533（担当：丸山、鈴木）
E-mail：info-arc@u-aizu.ac.jp