No.30402

データサイエンス入門

～データの観点と代表的な分析手法～

日　時　2019年10月29日(火)～30日(水) 9:00～17:00

会　場　石川県IT総合人材育成センター２階セミナー室

講　師　当社認定講師

受講料　46,000円(税別)

受講受付中

石川県の補助により格安の受講料設定！この機会をお見逃しなく！

本講座受講のポイント

社内外に溢れるさまざまなデータをビジネスに活用するための方法論「データサイエンス」について、学習します。データ活用のための仮説立案からデータの分析、結果の検証と施策の立案までの一連のプロセスを学習します。

コース概要

データサイエンスの一連のプロセスを、講義と演習を組み合わせて体系的に学習します。
演習では、要約（集計、基本統計量、グラフ化など）、統計的検定（t検定、カイ二乗検定）、重回帰分析、決定木、K-means法によるクラスタリング、を扱います。
分析用ソフトウェアとしては、Microsoft Excel、Microsoft　Power BI、Wekaなどを使用します。

学習項目、キーワード

- 代表的な分析手法と評価
- データの収集と加工
- 分析の計画
- 分析結果の評価と活用　など

こんな方にお勧めします

- ビッグデータを含む「データ」を分析しビジネスに活用する方法を学習したい方。
- 特に、データ活用のアイディアから分析手法、結果の報告までの一連のプロセスについて学習したい方。

カリキュラム

１日目
- 第１章データサイエンスの全体像
- 第２章 分析手法と評価

２日目
- 第２章　分析手法と評価(続き)
- 第３章　分析の計画
- 第４章　データの収集と加工
- 第５章　分析結果の評価と活用

お客様の声

- データ活用のプロセスを学ぶことができ、今後の業務上でデータ分析を行う上でのヒントになりました。
- 自分の手を動かして学べることができた点や、データの加工が内容に含まれていた点がよかった。
- 情報量が多く、特に分析の流れ、注意点が認識できた。業務において大いに参考になると思う。

※研修日程・講座内容につきましては、変更する場合もあります。

㈱石川県IT総合人材育成センター　〒920-8203　石川県金沢市鞍月2-1
TEL 076-267-8000　URL https://www.ishikawa-sc.co.jp/

受 講 申 込 書　FAX ＜076－268－8570＞

＜お申込日＞　　年　　月　　日

貴社名		
住所	〒 TEL （　　）　　－　　FAX （　　）　　－	
申込責任者	所 属: 役 職:	フリガナ: 氏　名:
	E－mail	
	e-mail アドレスをご記入いただいた方に、研修案内メルマガを毎月送信しております。 送信を希望されない方は希望しないに〇をつけて下さい。　**希望しない**	

講 座 名	部 署 名	受 講 者 氏 名
コード:30402 講座名:データサイエンス入門 講座開始日:10月29日	所属: 役職:	フリガナ: 氏　名:
コード:30402 講座名:データサイエンス入門 講座開始日:10月29日	所属: 役職:	フリガナ: 氏　名:
コード: 講座名: 講座開始日:　月　日	所属: 役職:	フリガナ: 氏　名:
コード: 講座名: 講座開始日:　月　日	所属: 役職:	フリガナ: 氏　名:

【アンケートにご協力ください】

◆お申込の研修は、何でお知りになりましたか？（該当するものに〇を付けてください・複数回答可）

1．研修のご案内（冊子）　2．ホームページ　3．メールマガジン　4．チラシ　5．DG－net

6．その他（　　）

※個人情報は、受講受付管理簿、受講者名簿、出欠管理簿、問合せ・連絡など講座を運営するうえで、必要となる管理や手続きのためにのみ利用いたします。個人情報を第三者に開示することはございません。

【お願い】

1．研修開講決定は、開講1ヶ月前に決定しております。なるべくお早めにお申し込みください。
「受講申込書」を受付後、受講確認のため「受講申込み確認書」を折り返しお送りします。
開講決定後、「受講のご案内」と「請求書」を申込責任者宛にお送りします。

2．受講をキャンセルされた場合には、次のキャンセル料を申し受けます。

〈キャンセル料〉

・開講日の1ヶ月前から講座開講日の前々営業日まで：受講料の 50%

・講座開講の前営業日又は当日：受講料の全額

お申込み・お問合せ先　：　㈱石川県IT総合人材育成センター

〒920-8203　金沢市鞍月 2 丁目 1 番地　TEL.076-267-8000　FAX.076-268-8570

E-mail：jigyobu@ishikawa-sc.co.jp　URL：https://www.ishikawa-sc.co.jp/