NEW

語りあう夢、きそいあう知恵
FUJITSU ファミリ会

ICTスペシャリスト育成研修

50th anniversary
FUJITSU ファミリ会 関西支部

データサイエンス入門

～統計学基礎編～

今年度、新規開催の「データサイエンス入門」シリーズでは、ビジネスにおけるデータ利活用の全体像を３回シリーズで学習します。統計学の基礎からスタートし、分析手法と評価、AIの動向や機械学習技術などデータ分析関連技術の入門を学びます。第1回は、データ利活用人財の共通認識としての分析知識を身に付けます。AIを含むデータ利活用人財にとってベースとなる知識を習得できます。ぜひこの機会にご参加いただきますようお願い申し上げます。

日時

2019年6月6日(木)
13:00～17:00
(受付：12:30～)

会場

富士通関西システムラボラトリ
４階 大会議室
[大阪市中央区城見2-2-6]

講師

株式会社富士通ラーニングメディア

カリキュラム

第1章　データサイエンスの全体像
- データサイエンスの概要
- データサイエンスを進めるに当たって

第2章　分析手法と評価
- データ分析のアプローチを決める
- 代表的な分析アプローチ
- 分析の前提知識

[Question：データ分析を始める前に]
- 要約
  - 要約とは
  - 集計による要約
  - 基本統計量による要約
  - グラフ化による要約
- クラスタリング
  - クラスタリングの位置づけ
  - クラスタリングとは
  - クラスタリングの手法～k-means法～

[Question：仮説検証]
- 統計的検定

[Question：係性分析1]

主な参加対象	データ利活用プロジェクトのリーダーまたはICTの専門家 (SE、情報システム部門)、現場の改善に関わる方、これから分析の専門家に従事する方。 ＊情報システム部門以外の方もご参加いただけます
留意事項	**本講座は　全３回　のコースですが、各回のみのご参加も可能です。** 本講座では実機は使用いたしません。
定員	150名【申込先着順】
申込方法・締切り	6月3日(月)までに　関西支部HPにてお申込下さい。
関西支部HP	https://jp.fujitsu.com/family/sibu/kansai/

参加無料

◆ICTスペシャリスト育成研修　データサイエンス入門ご紹介

■講座の概要

「データサイエンス入門」シリーズでは、ビジネスにおけるデータ利活用の全体像を３回シリーズで学習します。

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、データ利活用人財の共通認識としての分析知識を身につけ、ＡＩを含むデータ利活用人財にとってベースとなる知識を習得できます。

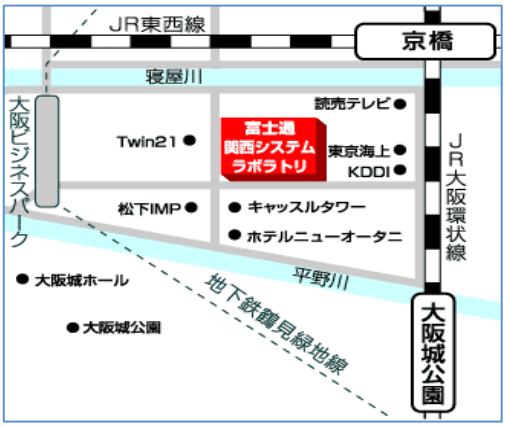
■開催日程

・第１回　データサイエンス入門　～統計学基礎編～
6月　6日（木）　13:00 ～ 17:00

・第２回　データサイエンス入門　～推測統計・分析計画立案編～
7月18日（木）　13:00 ～ 17:00

・第３回　データサイエンス入門　～AIと機械学習編～
9月19日（木）　13:00 ～ 17:00

◆会場地図



富士通関西システムラボラトリ

■アクセス
- JR大阪環状線、東西線、学研都市線
  京橋駅（西口）より徒歩6分
- 京阪電鉄 京橋駅（片町口）より徒歩6分
- 地下鉄長堀鶴見緑地線　大阪ビジネスパーク駅
  （4番出口）より徒歩5分

♪ファミリ会関西支部行事案内メール(登録制）お申込み受付中♪

ファミリ会では行事案内開始時に、メールにて行事のご案内メールをお送りしております。
会員であれば、何名様でも登録可能です。案内開始と同時に情報をお届けいたしますので、ぜひご登録ください。
お申し込みは支部ホームページの　<メール配信登録>　よりお願いいたします。

支部創立50周年を
迎えました！

■お問合せ：FUJITSUファミリ会関西支部事務局

〒540-8514 大阪市中央区城見2-2-6　富士通(株)関西エリア戦略推進部　内
Tel:(06)6920-5849　e-mail: contact-family-kansai@cs.jp.fujitsu.com
◆お申し込みはホームページから↓
ホームページ　**https://jp.fujitsu.com/family/sibu/kansai/**

【個人情報取扱について】
ご提供いただきましたお客様の個人情報は、以下の目的で利用させていただきます。
・本イベントに関する連絡および開催当日の受付での使用
・本イベント運営、お客様への対応のため必要に応じ、富士通及び富士通関係会社/業務委託先/訪問先・宿泊先/参加者/司会者・講演者等の運営関係者への提供
記入された内容についての開示・訂正・追加・削除を希望されるお客様は、右記お問い合わせ先までご連絡ください。

（お問い合わせ先）
FUJITSU ファミリ会 関西支部事務局 （富士通株式会社　関西エリア戦略推進部　内）
住所：〒540-8514 大阪市中央区城見2-2-6
TEL :(06)6920-5849、
E-mail: contact-family-kansai@cs.jp.fujitsu.com
ファミリ会の個人情報保護ポリシー: https://jp.fujitsu.com/family/privacy/