

データを販売・営業や製造・建設で活かす基本スキルを身につける

データ分析講座 基礎編

受講
無料

主催 静岡県

運営 株式会社浜名湖国際頭脳センター

近年のデジタル化や AI の発展により、規模や業種に関係なくデータ活用が可能な時代となり、分析や検証、戦略企画・立案での活用が期待されています。本講座は、3日間かけて業務で活用できるデータ分析手法を学びます。

本講座の特長

- ビジネスで活用できる基礎的なデータ分析手法を学びます。
- 2つのコースを設け、業種や業務に近いデータで演習します。
- 実際のデータ活用を体験いただけるよう、講義→演習→解説の流れで進めていきます。(Microsoft Excel を使用)
- 統計分析ソフト「R」の操作も体験します。



開催概要(各コース3日間)

コース(演習データ)	日程	主な業種・業務※
販売データコース	9月8日(水)・15日(水)・22日(水) 各13:00~16:00	小売業・サービス業など 営業部門・販売部門など
検査・作業データコース	9月10日(金)・17日(金)・24日(金) 各13:00~16:00	製造業・建設業など

※主な業種・業務は一例で、他業種・業務の方も受講可能です。

【方 法】 オンライン(Zoom)による開催

参加方法は、お申込後にメールにてご案内いたします／操作が不安な方は、事前に説明いたします

【対 象】 データを企画立案・事業推進などで活用する機会がある方

- ・本講座をきっかけに統計分析を業務で使ってみたい方
- ・データ分析そのものだけでなく、現実でのデータの利活用に関心がある方
- ・統計分析ソフト「R」に興味がある方
- ・本講座はベーシックなデータ分析講座です。エクセルを利用した経験がある方を想定しています。

※静岡県内の事業所にお勤めの方のみの参加とさせていただきます。

※プログラミングなどを学ぶ技術講座ではございませんのでご注意ください。

【定 員】 各30名 *各コースとも定員になり次第、〆切ります

【カリキュラム】 裏面をご参照ください

【講 師】 高口 鉄平(静岡大学 学術院 情報学領域 教授)

【条 件】 以下を受講環境としてご準備ください。

・インターネット環境 ・パソコン(ノートPCなどカメラ・マイク機能があるもの/Microsoft Excel 使用)

※ソフトのダウンロードに制限のないパソコンをご用意ください。(講座内で統計分析ソフト「R」をダウンロードしていただきます)

【お申込】 FAXもしくはメールでお申込いただけます。(詳細は裏面をご覧ください。)

【お問合せ】 (運営委託先) (株)浜名湖国際頭脳センター担当: 米良・佐藤 TEL053-416-4002/jinzai@hamanako.co.jp

「データ分析講座応用編」も予定しております。

詳細は、<https://www.hamanako.jp/kensyu/schedule.html> をご覧ください。

[カリキュラム]

	時間	テーマ	内容
1 日 目	13:00	開講 (1)正しいデータの見方	あらゆるデータ分析の基礎となる「正しいデータの見方」について解説します。データの「真ん中」や、データのばらつき具合を捉える方法を整理、実践します。
		(2)データのチェックと統計分析の導入	データ分析を行う際に注意しなければならない「データのチェック(データの処理)」について説明するとともに、統計分析の導入を行います。統計分析のためのアプリケーションであるRについても簡単に紹介します。
	16:00	終了	
	時間	テーマ	内容
2 日 目	13:00	(3)データの関係性の分析	2つのデータのグループの関係を探るための分析として、「相関」「t検定」「 χ 二乗検定」などを解説、実践します。
		(4)原因と結果の分析	ある事象の原因を探るための分析である回帰分析について解説、実践します。
	16:00	終了	
	時間	テーマ	内容
3 日 目	13:00	(5)仮想的市場評価法(CVM)の解説	仮想的市場評価法(CVM)は、まだ現実の市場で取引されていないサービスなどの価値を金銭的に評価する手法です。このCVMについて解説します。
		(6)仮想的市場評価法(CVM)の実践	CVMについて、テーマを設定し演習形式で分析を行います。演習を通じて、分析手法の習得を目指します。
	16:00	閉講	

*カリキュラムの時間や内容は変更になる場合がございます。

「データ分析講座 基礎編」

受講申込欄

令和3年 月 日

(株)浜名湖国際頭脳センター 行

FAX 053-416-4001

【メールでのお申込も承っております。メール本文に以下をご記載の上、jinzai@hamanako.co.jp 宛にお送りください。】

貴社名			
ご住所	〒		
参加日程	<input type="checkbox"/> 販売データコース <input type="checkbox"/> 検査・作業データコース *ご希望のコースにレ点をご記入ください		
ご担当者	フリガナ お名前	部署・役職	
	TEL	E-mail	@
受講者①	フリガナ お名前	部署・役職	
	E-mail(参加方法ご連絡先)	@	
受講者②	フリガナ お名前	部署・役職	
	E-mail(参加方法ご連絡先)	@	

・受講者が3名以上の場合は、別紙を添付しお送りいただけると幸いです。

・ご記入いただいた情報は、本講座のご連絡のほか今後の情報提供で利用する場合がございます。