

データを企画・立案・推進に活かす基本スキルを身につける

「データ分析講座 基礎編」

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（人工知能）の発展により、規模や業種に関係なくデータ活用が可能時代へと移っていきます。データ活用は分析や検証はもちろんのこと、今後は戦略企画・立案や事業推進での活用が期待されています。本講座は、企画・立案・推進に活かすことを目指したデータ分析の基本スキルを習得するものです。

本講座の特長

- 3種類の演習データでコースを分け、業種や業務でお選びいただけます。
- 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。
- 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）
- 分析手法だけでなくデータ活用に関する政策動向や法的な課題も取り上げていきます。



開催概要(各コース2日間)

コース * 演習での使用データ	日程	主な業種 * 業種は一例で、他業種の方も受講可能です
販売データコース	令和2年8月25日(火)・26日(水)	小売業・サービス業など
検査・作業データコース	令和2年9月10日(木)・11日(金)	製造業・建設業など
一般データコース	令和2年9月26日(土)・27日(日)	業種を問いません

【共通】1日目13:00~17:00 2日目13:00~16:00

【方法】オンライン(ZOOM)による開催 ご自宅やオフィスからご参加いただけます

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

- ・統計の知識はないが、本講座をきっかけに統計分析に触れてみたいという方
- ・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
- ・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はあるが、各種機能や関数等はあまり利用したことがない」といった方を想定しています。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 准教授)

【受講料】1コース2,000円/名(消費税込)

【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)

【お申込】FAXもしくはメールでお申込いただけます

- ・FAX(053-416-4001): 裏面の受講申込書をご記入の上、お送りください。
- ・メール(jinzai@hamanako.co.jp): 裏面申込書の項目をメールにご記載の上、お送りください。

【お問合せ】(運営委託先) 株式会社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」(10月20日オンライン開催)も予定しております。詳細は、別途ご案内いたします。

[カリキュラム] ※静岡県内に事業所を有する企業にお勤めの方のみの参加とさせていただきます。

1日目(13:00~17:00)

時間	テーマ	内容
13:00	開会 ○データが持つ特徴や傾向を掴む (講義・演習・解説)	・売上や作業・検査、調査、人事などで収集したデータを漠然と捉えず、そのデータの特長や性質をつかむために有効な【記述統計の】基礎的な部分について、導出方法や見方を学びます。
15:00	○データの差異や関係を見出す (講義・演習・解説)	・データを用いてグループ間の差異や関係性を分析するための【推測統計の】基礎的な部分について、導出方法や見方を学びます。 ・記述統計、推測統計を習得し、既存データの扱い方や客観的なデータの見方を知り、判断に必要な材料としていきます。
17:00		

2日目(13:00~16:00)

時間	テーマ	内容
13:00	○データから意思決定を行う (講義・演習・解説)	・人間の主観・直感を活かして基準・候補への重み付けを行い、数値化して意思決定へとつなげる手法【AHP/階層分析法】を学びます。 ・定性的なデータを定量的に分析することも可能です。
15:00	○データに関する法制度 (講義)	・データ活用での政策動向や法的課題など、データを取り巻く環境について学びます。
16:00	閉会	

*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)」

受講申込書

令和2年 月 日

(株)浜名湖国際頭脳センター 行

FAX 053-416-4001

【メールでのお申込み承っております。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 8/25(火)・26(水) <input type="checkbox"/> 検査・作業 9/10(木)・11(金) <input type="checkbox"/> 一般 9/26(土)・27(日) *ご希望のコースにレ点をご記入ください		
ご担当者	お名前	部署・役職	
	TEL	E-mail	@
受講者①	お名前	部署・役職	
	E-mail(参加方法ご連絡先)	@	
受講者②	お名前	部署・役職	
	E-mail(参加方法ご連絡先)	@	
〈備考欄〉			

受講者が3名以上の場合は、備考欄などにご記載ください/ご記入いただいた情報は、本講座のみで使用いたします