

1日集中講座で

AI 活用の基礎が学べる

データサイエンス

基礎講座

Data
Science

なぜ今「AI」

「データ活用」の理解が必要か？

◇「デジタル時代」の到来◇

デジタルが企業価値の成長を考えるにあたっての最重要テーマとなっている現在、ビッグデータや AI といったテクノロジーをどう活用していくかについて、多くの企業が取り組んでいます。事業企画やマーケティング、営業といった、現場部門の方がデータ活用の正しい知識やノウハウを身につけることで、一歩先のビジネスを促進することができます。

その場で実践するから身につく！

当講座受講のメリット

理論で終わらない！ 実践的な講義

- ・講師はさまざまな案件でデータ活用に携わっている弊社「データサイエンティスト」が担当
- ・現場で経験した様々な課題を踏まえた講義内容
- ・疑問はすぐその場で解決
- ・だからこそ、身近な事案として理解・身につきます

こんな方にオススメです！

AI、データ活用にお悩みの 全ての職種の方に

- ・管理部門の方：社内のデータを横串で見たい
- ・企画部門の方：自社製品・サービスの利用状況を把握し、企画に役立てたい
- ・製造部門の方：製造ログデータから、異常を予知したい
- ・マーケティング部門の方：売れ行きデータから適切なプロモーション戦略を立てたい
- ・新規事業部門の方：新規事業に IoT、AI を役立てたい

講座概要

10:00-10:10

0. オリエンテーション

10:10-12:30

1. データサイエンスの歴史と全体像(座学)

- ・ AI時代のトレンド
- ・ データの種類と応用
- ・ データ活用のフロー
- ・ データ活用の評価方法

Point

押さえておくべき基本的知識をはじめ、データ活用の基本的フローに沿い、具体的に何を、何に気をつけるべきかを解説します。

12:30-13:30

お昼休憩

13:30-15:00

2. データ活用の簡単なはじめ方(座学)

- ・ データ活用の最前線について
- ・ DIVA プランをたてよう

Point

すぐに使ってもらえるフレームワークを活用し、データ活用のプランの立て方や、成功するプロジェクトの推進方法について具体的な事例を交えて解説します。

15:00-17:30

3. データ活用事例の再現(ハンズオン)

- ・ データサイエンスプロジェクトの捉え方
- ・ データ収集、可視化・傾向把握
- ・ API、GUI フレームワークの活用
- ・ アルゴリズムパッケージ等の利用

Point

サンプルデータやオープンソースを活用し簡単なハンズオンを行います。データ分析で実際にどうしているのか、実感いただける内容です。データ分析やプログラミングの経験は不要です。

17:30-18:00

4. IoT デザインセンター紹介

Point

事例を基に、IoT デザインセンターの活動をご紹介します。

参加費

50,000円(税抜き)

定員 20名

主催/会場

富士通クラウドテクノロジーズ株式会社/セミナールーム
東京都中央区銀座 7-16-12 G-7ビルディング2F

Access

- 都営大江戸線「築地市場駅」
A3 出口より 徒歩 3 分
- 東京メトロ日比谷線・都営浅草線「東銀座駅」
6 番出口より 徒歩 5 分
- JR・東京メトロ銀座線・都営浅草線「新橋駅」
銀座出口より 徒歩 12 分



詳細・参加申し込みはこちら

富士通 データサイエンス基礎講座

検索

<http://iot.nifcloud.com/event/>

