

【参考 1】

「社会人のためのデータサイエンス演習」の概要

- ビジネス活用を想定した実践編講座
- 講師は企業等で活躍するデータサイエンティストを中心に起用
- 平成28年4月19日開講予定
- 1回10分程度×4～6回程度(1週間)×5週間のビデオ講義
- 各週の確認テストと最終テストの実施



週	各週のテーマ	内容
1	データサイエンスとは	データサイエンスが必要とされる背景やデータ分析に基づく問題解決プロセスを紹介
2	分析の概念と事例	記述統計によるデータの把握と比較の方法について学習
3	分析の具体的手法	相関関係等の2変数の関係や時系列データの解釈について学習
4	ビジネスにおける予測と分析結果の報告	回帰分析による予測や分析結果の報告と解釈について学習
5	ビジネスでデータサイエンスを実現するために	ビジネスでデータサイエンスを実現するためのポイントについて解説

