

## 「初めてでもわかるデータサイエンス講座」受講者募集要項

茨城キリスト教大学は、茨城県リスキリング講座補助金の助成を受け、全てのビジネスパーソンが身につけて欲しいDXリテラシーとして、データサイエンスに焦点をあてた入門講座を開設いたします。当講座を通じて統計データ分析の基礎を学び、データの活用に役立てることを目指します。

開催日・カリキュラム内容

全講座対面実施

回数	月日	時間	教科・内容等
第1-2回	2024/9/10(火)	10:00-12:00	オリエンテーション:この講座全体を通して
第3-4回	2024/9/24(火)	10:00-12:00	Excelを使用した統計入門 データの型と統計量 (中心化傾向と散らばりの測度)
第5-6回	2024/10/8(火)	10:00-12:00	Excel:ピボットテーブルの使用と集計 推測統計:推定・検定
第7-8回	2024/10/22(火)	10:00-12:00	Excel アドオンの統計解析 検定について 検定:カイ2乗検定
第9-10回	2024/11/12(火)	10:00-12:00	検定:平均値差の差の検定(t検定、ANOVA)
第11-12回	2024/11/26(火)	10:00-12:00	散布図、相関、回帰 予測系のモデル:線型回帰
第13-14回	2024/12/10(火)	10:00-12:00	2値データの予測モデル:二項ロジスティック
第15-16回	2024/12/24(火)	10:00-12:00	探索的分析:因子分析、クラスタ分析
第17-18回	2025/1/7(火)	10:00-12:00	データサイエンスの手法:ニューラルネットワーク、ディ ジョンツリー
第19-20回	2025/1/21(火)	10:00-12:00	まとめ:全体を通して

会場 茨城キリスト教大学 11号館 PC 教室  
(PCは本学のものを使用しますので持ち込みは不要です)

募集期間 2024年7月30日(火)~8月20日(月)17:00

申込方法 右記QRコードを読み取り、必要事項を入力



受講料 20,000円(講座前に振込となりますので申込受付後、電子メールにて振込先を通知します)

## 当講座に関する問い合わせ

茨城キリスト教大学 地域・国際交流センター TEL/0294-52-3215 MAIL/kokaikoza@icc.ac.jp	参考)茨城県産業戦略部 産業人材育成課 <a href="https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/shokorodo/sanjin/index.html">https://www.pref.ibaraki.jp/soshiki/shokorodo/sanjin/index.html</a>
--	--