

京都大学データサイエンス講座

## 問題解決に使える

データサイエンス 2025統計検定<sup>®</sup>2級を目指して特長  
1

オンデマンド配信

2025年6月～2026年3月末まで  
視聴可能特長  
2Zoomによる  
ライブ配信\*2026年2月19日(木)  
18:30～20:30

※ライブ配信に参加したい方は、ライブ配信1週間前の申込が必要です。(Zoomでの質疑応答及び模擬試験の実施)

京都大学は、2022年(令和4年)に文部科学省から、「数理・データサイエンス・AI教育の全国展開の推進」拠点大学の一つに選定され、データ科学の教育とそれに必要な調査研究等を行ってきました。データ科学の最先端で研究をされている講師から直接統計学を学べるまたとない機会ですのでふるってご参加ください。

## 対象

大学基礎統計学の知識と  
統計的問題解決力を  
身に着けたい方統計検定<sup>®</sup>3級の  
レベルを習得し、  
次のステップを目指す方統計分析結果について、  
自身で解釈し再現できるよう  
になりたい方

## 開催趣旨

本コースでは「大学基礎科目レベルの統計学の知識の習得度と活用のための理解度を問う」ために実施される統計検定®2級の合格レベルの統計学の知識の習得を目指します。具体的には以下の習得を目指します。

- 1 現状についての問題の発見、その解決のためのデータの収集
- 2 仮説検証を行うための統計分析力
- 3 データの収集と統計分析のための調査デザイン力

## 内容

大学基礎統計学の知識と問題解決力が習得できるとされる統計検定®2級レベルの内容を、1回5~20分程度の動画に分けて概念と問題の注意点等を交えながら丁寧に説明します。

- オンラインビデオ講義で、時間を気にせず学べます。
- 受講後に統計検定®2級に合格できるレベルを目指しますので、ぜひ統計検定®にもチャレンジしてみてください。
- また、統計検定®の成績優秀者(S評価、A評価)やさらなるレベルアップを目指す方向けの発展科目もご用意しています。

### カリキュラムのイメージ (一部)

- 記述統計(統計検定®3級の復習含む)
- 確率分布
- 推測
- 検定
- 線形モデル
- クロス集計とソフトウェアの利用

## 講師

監修

原 尚幸

京都大学国際高等教育院附属データ科学イノベーション教育研究センター 教授

田村 寛

京都大学国際高等教育院附属データ科学イノベーション教育研究センター 教授

協力

新井 康平

大阪公立大学大学院 経営学研究科 准教授 兼 京都大学データサイエンス講座ディレクター

## 実施概要

### 実施形式

#### 講義の録画配信+ライブ配信

- オンデマンド配信: 2025年6月~2026年3月末まで視聴可能
- Zoomによるライブ配信: 2026年2月19日(木) 18:30~20:30

※ライブ配信に参加したい方は、ライブ配信1週間前の申込が必要です。(Zoomでの質疑応答及び模擬試験の実施)

### 受講要件

統計検定®2級レベルの内容を学びたい方で、パソコン(Windows、又はMac)及び、インターネット環境、Zoomでの受講環境を用意できる方

### 受講料

社会人**34,800円**(税込)、学生**22,800円**(税込)

※お支払いはクレジットカードのみとなります。

### 申込方法

<https://kyodai-original.socialcast.jp/contents/category/intro-statistics2-online>

### 申込締切

**2026年2月28日(土)**

### 問合せ先

京大オリジナル株式会社 プロジェクトマネジメント部

Tel 075-753-7778

Mail [kensyu@kyodai-original.co.jp](mailto:kensyu@kyodai-original.co.jp)

詳細は**コチラ**

