# 受講生応援キャンペーシ第2弾

**ТД** € 統計検定<sup>®</sup>講座

※当講座は、税理士実務講座が企画・運営しております

# 統計検定® 2級試験対策講座

対象者

- ●データ分析をおこなう上で、統計理論をしっかりと理解したい方
- ●理論はわかっているが数式や計算の部分に不安がある方
- ●大学で学ぶ統計学レベルの知識を習得したい方

キャンペーン期間 2021/12/1(水)~ 2022/5/31(火)

### 統計検定® 2級試験対策講座

**△** Web通信講座

## ~8日で学ぶ統計学(講義編)+重要論点(問題解説編)+合格戦略編(ABCランク別)~

ビジネスパーソンには、ビジネス上の課題解決するためのデータ分析が注目される中、統計の知識を習得していることが求められています。当講座では、数学が苦手な方でも、記述統計、確率、推測統計(推定・検定・回帰分析など)の本質を理解し、大学で学ぶ統計学レベルの取得を目指し、「Excel」を使用した分析方法および統計学検定2級に対応短期で合格するための解法テクニックも解説していきます。

#### 学習内容 全12回(講義編8回:60~90分/回、重要問題解説編3回、合格戦略1回:120~150分/回)

講義回数	テーマ				
第1回	・統計学の歴史 ・データと数の歴史 ・データを要約するための統計量 ・標準偏差				
第2回	・集合と論理演算 ・確率 ・順列 ・組み合わせ ・二項分布 ・Excel演習				
第3回	・条件付き確率 ・ベイズの定理 ・ブイズの更新				
第4回	・確率変数 ・期待値と分散 ・離分散と連続型確率変数 ・定量分布とT分布				
第5回	・推測 ・サンプリング ・無作為実験交格 ・中心極限定理				
第6回	・推定の仕組み・推定の計算方法・比率の推定				
第7回	・検定の仕組み ・検定における2つの誤り ・1つの標本の決定 ・カイニ乗検定				
第8回	・相関分析 ・単回帰分析 ・t 検定との関係				
第9~11回	重要問題解説講義①、②、③				
第12回	合格戦略(ABCランク別)				

※当講座は令和2年4月1日確定法令に基づく講義となります。※学習テーマは変更となる場合がございます。予めご了承ください。

#### 受 講 料

コース	コースNo.	クラスNo.	通常受講料	受講生応援キャンペーン受講料 (2022/5/31(火)迄)
統計検定®2級対策講座受講生応援キャンペーン	220-862	W1	¥55,000-	>¥52.250

%上記受講料は、教材費・消費税(10%)が含まれています。%入会金は不要です。

#### 教 材



- ●講座オリジナルレジュメ
  - (講義編(第1回~8回で使用:CD-Rでのご提供となります)
- ●「統計検定2級」公式問題集「2017~2019年」(問題解説編)
- ●「統計学基礎」統計検定2級対応 公式テキスト(参考図書)
- ●講座オリジナルレジュメ冊子(第9回~第12回で使用)



※教材発送開始日以降のお申込みの場合、 教材の発送は申込完了後3営業日後となります。

#### 講(



第1回~第8回 ~2級対策講義編~ かど た みのる

社会情報教育センター 助教



第9回〜第11回 〜重要問題解説講義編〜 おかざき りょう

**岡崎 凌** 数学コーディネーター 講師



第12回 ~ 合格戦略(A·B·Cランク別)編~ すずき しんすけ **鈴木 伸介** ハーモニービジョン株式会社 代表取締役



Webで"いつでも"かんたん申込み! 「e受付」へのアクセスは TAC e受付 Q



資格の学校 TAC