

Doç.Dr. YÜKSEL AKAY ÜNVAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 906 1625](tel:+903129061625)

Fax Telefonu: [+90 312 906 2961](tel:+903129062961)

E-posta: aunvan@ybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/aunvan>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Ekonomi Ve Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2019

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Batı Dilleri ve Edebiyatları, Türkiye 1989 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Koşullu Lojistik Regresyon Çözümlemesi ve Avrupa Birliği Verisi Üzerine Bir Uygulama, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2006

Yüksek Lisans, Değişken Varyans Durumunda F Testlerinin Geçerliliğini Sağlamak İçin Kullanılan Yöntemler Üzerine Bir Çalışma, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2000

Araştırma Alanları

Ekonometri, İstatistik, Bankacılık - Sigortacılık, İşletme, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Bankacılık Ve Finans Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Statistics for Business I, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. A novel alpha power transformed exponential distribution with real-life applications

Ijaz M., Mashwani W. K. , Gökteş A., ÜNVAN Y. A.

Journal of Applied Statistics, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

II. Model selection in linear regression using paired bootstrap

Rabbi F., Khan S., Khalil A., Mashwani W. K. , Shafiq M., Gökteş P., Unvan Y.

Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.50, sa.7, ss.1629-1639, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

III. A credit default swap application by using quantile regression technique

ÜNVAN Y. A.

Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.50, sa.7, ss.1573-1586, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

IV. Financial Performance Analysis with the Fuzzy COPRAS and Entropy-COPRAS Approaches

ÜNVAN Y. A. , ERGENÇ C.

Computational Economics, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

V. Market basket analysis with association rules

ÜNVAN Y. A.

Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.50, sa.7, ss.1615-1628, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

VI. Hybrid differential evolutionary strawberry algorithm for real-parameter optimization problems

Mashwani W. K. , Khan A., Gökteş A., ÜNVAN Y. A. , Yaniay O., Hamdi A.

Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.50, sa.7, ss.1685-1698, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Stratejik Yönetim Yaklaşımları Ve Türk Eximbank Üzerine Bir Uygulama

ÜNVAN Y. A.

Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.43, ss.345-365, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. Investigation of Causality Relationships among COVID-19 Cases, ISE100 Index, Dollar, Euro, Gram Gold Prices and 2 Years Bond Rates: The Case of Turkey

ÜNVAN Y. A.

Alphanumeric Journal, cilt.8, sa.1, ss.29-42, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. In day 150 of COVID-19 disease, forecasting the number of cases and deaths in Turkey

ÜNVAN Y. A. , Demirel O.

Medical Science and Discovery, cilt.7, sa.6, ss.535-545, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IV. Kandaki Kolesterol Miktarına Etki Eden Etkenlerin En Küçük Kareler Yöntemine Alternatif Kantil Regresyon ile İncelenmesi

ÜNVAN Y. A. , Demirel O.

Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.199-205, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

V. Determinants of Bank Capital Adequacy Ratio in Ghana

ÜNVAN Y. A.

Journal of Yasar University, cilt.15, sa.58, ss.160-166, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VI. Determinants of Bank Credit in Turkey: An Autoregressive Distributed Lag (ARDL) Approach

ÜNVAN Y. A.

Turkish Studies - Economics, Finance, Politics, cilt.15, sa.1, ss.675-686, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VII. A PANEL ANALYSIS FOR DETERMINING THE VARIABLES AFFECT FDI INFLOWS TOWARDS FRAGILE FIVE COUNTRIES

AYHAN F., BALAN F., ÜNVAN Y. A.

Business Management Studies: An International Journal, cilt.8, sa.1, ss.519-540, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- Dergileri)
- VIII. **Investigation of Factors Affecting General Mortality in Some Countries by Quantile Regression Method Alternative to Least Squares Method (LSM)**
ÜNVAN Y. A.
Eastern Journal of Medicine, cilt.25, sa.1, ss.151-160, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **A Literature Study on Local Based Marketing and Related Technologies**
ÜNVAN Y. A.
Efil Ekonomi Araştırmaları Dergisi, cilt.2, sa.8, ss.142-153, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **FİRMA DEĞERLEME YAKLAŞIMLARI VE TÜRK HAVA YOLLARI (THY) ÜZERİNE BİR UYGULAMA**
ÜNVAN Y. A.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.30, ss.930-944, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Performance evaluation of ISE30 (Istanbul Stock Exchange) stock certificates and formation of portfolio by using multi-criteria decision making techniques**
ÜNVAN Y. A.
Communications in Statistics: Case Studies, Data Analysis and Applications, cilt.5, sa.3, ss.214-229, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Türk Bankacılık Sektörünün Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler ile İncelenmesi**
ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.11, ss.29-40, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Avrupa Birliği'ne Üyelikte Etkili olan Faktörler**
ÜNVAN Y. A.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2020
- II. **A SENTIMENT ANALYSIS OF TWITTER DATA FOR PREDICTING STOCK MARKET PRICE**
ÜNVAN Y. A.
ADMINISTRATIVE AND ECONOMICS SCIENCES: Theory, Current Researches and New Trends, Ünvan Yüksel Akay, Editör, INTERNATIONAL BOOK CHAPTER, Cetinje, ss.65-76, 2020
- III. **The Block Chain Technology And Crypto-Currency Concept, And Their Effects On The Financial Sector**
ÜNVAN Y. A.
Sosyal Beşeri ve İdari Bilimler ve Matematik Alanında Araştırma ve Derlemeler, Ünvan Yüksel Akay, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.211-228, 2019
- IV. **CREATING PORTFOLIO USING ISE-30 (ISTANBUL STOCK EXCHANGE) INDEX SHARES WITH GRAY RELATIONS ANALYSIS (GRA) METHOD**
ÜNVAN Y. A.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN ECONOMIC SCIENCES-2018 / EKONOMİ BİLİMLERİNDE GÜNCEL AKADEMİK ÇALIŞMALAR-2018, Ünvan Yüksel Akay, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.347-362, 2018
- V. **CREDIT RISK MEASUREMENT METHODS AND A MODELLING ON A SAMPLE BANK**
ÜNVAN Y. A.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN ECONOMIC SCIENCES-2018 / EKONOMİ BİLİMLERİNDE GÜNCEL AKADEMİK ÇALIŞMALAR-2018, Ünvan Yüksel Akay, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.325-346, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of Effects of Some Cryptocurrencies on Bitcoin: Causality Analysis**
ÜNVAN Y. A.

11th International Statistics Days Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2019, ss.96

II. The Relationship Between Inflation Rate and Interest Rate in G20 Countries: Cointegration and Causality Analysis

ÜNVAN Y. A.

11th International Statistics Days Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2020

III. The Impacts Of Bitcoin On Usa, Japan, China And Turkey Stock Market Indexes: A Causality Analysis With Value At Risk Method (VAR)

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

Recent Advances in Probability Statistics - RAPS 2019, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Haziran 2019, ss.32

IV. DETERMINANTS OF BANK CAPITAL ADEQUACY RATIO IN GHANA

ÜNVAN Y. A.

ICOAEF'19, VI International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES), 16 - 17 Kasım 2019, ss.313

V. STRATEJİK YÖNETİM YAKLAŞIMLARI VE TÜRK EXİMBANK ÜZERİNE BİR UYGULAMA

ÜNVAN Y. A.

ICOAEF'19, VI International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES), Balıkesir, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2019, ss.295-296

VI. The Effects Of Foreign Bank Participation On The Turkish Banking System

ÜNVAN Y. A.

7th International Symposium on Academic Studies in Educational and Social Sciences, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.61-76

VII. The Importance Of SMEs In The Banking Sector

ÜNVAN Y. A.

7th International Symposium on Academic Studies in Educational and Social Sciences, Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.77-87

VIII. A SENTIMENT ANALYSIS OF TWITTER DATA FOR PREDICTING STOCK MARKET PRICE

ÜNVAN Y. A.

6th International Symposium on Academic Studies in Educational and Social Sciences, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019

IX. Financial Literacy and The Importance of Financial Education(Finansal Okuryazarlık Ve Finansal Eğitimin Önemi)

ÜNVAN Y. A.

6.International Eurasian Educational Research Congress-EJER Congress, Ankara, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019, ss.2363-2364

X. Export Financing And Export Credit Institutions

ÜNVAN Y. A.

Erasmus International Academic Research Symposium, İzmir, Türkiye, 5 - 06 Nisan 2019, ss.807-822

XI. The Block Chain Technology And Crypto-Currency Concept, and Their Effects On The Financial Sector

ÜNVAN Y. A.

6.International Multidisciplinary Studies Congress-Multicongress Gaziantep, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.170

XII. A Credit Default Swap Application By Using Quantile Regression Technique

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

5.International Conference on Advances in Statistics, Atina, Yunanistan, 22 - 24 Nisan 2019, ss.28

XIII. PERFORMANCE EVALUATION OF ISE30 (ISTANBULSTOCK EXCHANGE) STOCK CERTIFICATES ANDFORMATION OF PORTFOLIO BY USING MULTICRITERIA DECISION MAKING TECHNIQUES

ÜNVAN Y. A.

11.Uluslararası İstatistik Günleri Konferansı-11. INTERNATIONAL STATISTICS DAYS CONFERENCE, Muğla, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018, ss.836-848

XIV. PORTFOLIO ANALYSIS BY USING MULTI CRITERIA DECISION MAKING TECHNIQUES - AHP

ÜNVAN Y. A.

III. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi-3rd International Congress on Multidisciplinary Studies Congress, Kiev, Ukrayna, 5 - 06 Ekim 2018, ss.407-425

XV. A Portfolio Analysis By Using Multi Criteria Decision Making Technique (VIKOR)

ÜNVAN Y. A.

Science Research Congress - Uluslararası İnsan ve Toplum Bilimleri Sempozyumu- Uluslararası Fen ve Mühendislik Kongresi-2018, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Eylül 2018, ss.170-180

XVI. Finding Optimal Investment By Using Multi Criteria Decision Making Technique (Electre I)

ÜNVAN Y. A.

Science Research Congress - Uluslararası İnsan ve Toplum Bilimleri Sempozyumu- Uluslararası Fen ve Mühendislik Kongresi-2018, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Eylül 2018, ss.159-169

XVII. CREATING PORTFOLIO USING ISE-30 (ISTANBUL STOCKEXCHANGE) INDEX SHARES WITH GRAY RELATIONSANALYSIS (GRA) METHOD

ÜNVAN Y. A.

5th International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018

XVIII. PORTFOLIO ANALYSIS BY USING MULTI CRITERIA DECISION MAKING TECHNIQUES

ÜNVAN Y. A.

International Academic Studies Conference, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2018

XIX. The Structure of Hierarchical Linear Models and a Two-Level HLM Application

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

10th INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017, ss.190

XX. Credit Risk Measurement Methods and a Modelling on a Sample Bank

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

10th INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017, ss.191

XXI. Finansal Performansın Değer Odaklı Yöntemlerle Ölçümü

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

8th International Econometrics, Operations Research and Statistical Symposium, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.401

XXII. Etki Değerlendirme Analizi: Tanım, Yöntemler ve Uygulamalar

ÜNVAN Y. A. , TATLIDİL H. H.

Xth International Statistics Days Conference (ISDC'2016), Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016, ss.688-697

XXIII. A Comparison of Conditional Logistic Regression and Logistic Regression Analysis for Matched Case Control Designs and an Application on European Union Data

ÜNVAN Y. A.

56th Session of the ISI (INTERNATIONAL STATISTICAL INSTITUTE), 22 - 29 AUG, Lisboa 2007, 22 - 29 Ağustos 2007

Desteklenen Projeler

ÜNVAN Y. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multicongress - Tavriya Milli V.İ. Vernadskiy Üniversitesi, 2018 - 2018