

## **Prof.Dr. MEHMET YILMAZ**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** mehmetyilmaz@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/mehmetyilmaz>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-9762-6688

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8595-2020

ScopusID: 36464524900

Yoksis Araştırmacı ID: 49769

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2000 - 2004

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

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Konveks sıralama ile iki boyutlu dağılımların bağımlılık yapılarının incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2004

Yüksek Lisans, İki boyutlu bağımlılığın oransal istatistik yöntemi ile hesaplanması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2000

### **Araştırma Alanları**

İstatistik

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof.Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2004 - 2008

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1999 - 2004

### **Akademik İdari Deneyim**

Ankara Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Ankara Üniversitesi, 2017 - 2017

Ankara Üniversitesi, 2013 - 2013

## **verdiği Dersler**

Güvenirlilik Teorisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2016 - 2017  
güvenirlilik analizi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
İleri Düzey Araştırma Yöntemleri, Doktora, 2021 - 2022  
Özel Konu, Lisans, 2021 - 2022  
Kuyruk Teorisi, Lisans, 2021 - 2022  
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Olasılık Teorisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
451 ÖZEL KONU, Lisans, 2021 - 2022  
İST425 Güvenirlilik Analizi, Lisans, 2016 - 2017  
İST305 İstatistik Modellemenin Matematik Temelleri, Lisans, 2016 - 2017  
İST425 Güvenirlilik Analizi, Lisans, 2015 - 2016  
İST308 Zaman Serileri Analizi, Lisans, 2015 - 2016  
İST419 Çok Değişkenli Zaman Serileri, Lisans, 2015 - 2016  
810515 Zaman Serileri Analizi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
İST305 Modellemenin Matematik Temelleri, Lisans, 2015 - 2016  
Kuyruk Teorisi, Lisans, 2014 - 2015  
olasılık ve istatistik (B), Lisans, 2014 - 2015  
Güvenirlilik Teorisi, Lisans, 2014 - 2015  
istatistik Teorisi, Lisans, 2014 - 2015  
Güvenirlilik Teorisi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015  
Örnekleme, Lisans, 2014 - 2015  
İstatistik Teorisi I, Lisans, 2013 - 2014  
Simülasyon, Lisans, 2013 - 2014

## **Yönetilen Tezler**

YILMAZ M., Bileşen sayıları iki boyutlu geometrik dağılımlı olan iç içe paralel sistemin güvenilirlik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, H.ÜNÖZKAN(Öğrenci), 2020  
YILMAZ M., Kübik dönüştürülmüş üstel dağılım, Yüksek Lisans, G.ERSAN(Öğrenci), 2020  
YILMAZ M., İki ve üç boyutlu sürekli dağılımlardan tek boyutlu sürekli dağılım elde edilmesine ilişkin bir yöntem, Doktora, M.HAMELDARBANDI(Öğrenci), 2019  
YILMAZ M., İki parametreli sürekli lindley dağılımı için parametre tahmin yöntemlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.ÜNSALAR(Öğrenci), 2017  
YILMAZ M., İki bileşenli karma üstel dağılımlar için parametre tahmin yöntemleri, Yüksek Lisans, B.BÜYÜM(Öğrenci), 2017  
YILMAZ M., Türkiye'de kayıt dışı istihdamın modellenmesi üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, İ.TUĞBA(Öğrenci), 2017  
YILMAZ M., Marjinalleri üstel olan koşullu Farlie-Gumbel-Morgenstern dağılımı ile elde edilen tek boyutlu yeni bir dağılım üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, H.ÜNÖZKAN(Öğrenci), 2016  
YILMAZ M., Marjinalleri üstel olan koşullu Farlie-Gumbel Morgenstern dağılımı ile elde edilen tek boyutlu yeni bir dağılım üzerine bir çalışma, H.Ünözkan(Öğrenci), 2016  
YILMAZ M., Yazılımda istatistiksel süreç kontrolü ve güvenirlilik kestirim modelleri, Yüksek Lisans, Ö.SUGÜNEŞ(Öğrenci), 2010  
YILMAZ M., Stokastik olarak birbirlerine bağlı iki bileşenin oluşturduğu sistemlerin (seri-paralel) bazı iki boyutlu üstel dağılımlar için bozulma oranlarının özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.GÜVENDİREN(Öğrenci), 2010

## **Jüri Üyelikleri**

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Eylül, 2022

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Tibial nerve branching pattern and compatibility of branches for the deep fibular nerve**  
YILMAZ M., GÜNGÖR Y., Salman N., CÖMERT A., Esmer T. S., ESMER A. F.  
Surgical and Radiologic Anatomy, cilt.46, sa.4, ss.413-424, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The adductor magnus tendon is a viable option for medial patellofemoral ligament reconstruction, but with a busy surrounding neurovascular topography**  
GÜNGÖR Y., Veizi E., YILMAZ M., AÇAR H. İ., Bozkurt M.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, cilt.31, sa.9, ss.4000-4006, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Pronator quadratus musculo-osseous free flap for wide hard palatal defect reconstruction: An anatomical study**  
İgde M., Salman N., GÜNGÖR Y., YILMAZ M., Comert E., Saglam M. E., Baykara Y., CÖMERT A.  
Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, cilt.81, ss.68-75, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Transmuted two-parameter Lindley distribution**  
Açık Kemaloğlu S., Yilmaz M.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.46, sa.23, ss.11866-11879, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Exponential-modified discrete Lindley distribution**  
Yılmaz M., Hameldarbandı M., Açık Kemaloğlu S.  
SPRINGERPLUS, cilt.5, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **3D Scale for Awareness, Attitude, Stigma of Addiction**  
Potas N., Erçetin Ş. Ş., Yılmaz M., Acikalin S. N., Gungor H., Akyol E. S.  
STUDIES ON ETHNO-MEDICINE, cilt.10, sa.2, ss.156-165, 2016 (SSCI)
- VII. **Hazard Rate Properties of Systems with Two Components**  
YILMAZ M.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.41, sa.12, ss.2111-2132, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE HAZARD RATE PROPERTIES OF PARALLEL AND SERIES SYSTEMS FOR BIVARIATE EXPONENTIAL DISTRIBUTIONS**  
YILMAZ M.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.40, sa.6, ss.895-906, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Convex transformation on survival functions and related dependence concepts**  
YILMAZ M.  
STATISTICAL PAPERS, cilt.52, sa.2, ss.355-370, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Functions of Concordance and Dependence with Related Measures**  
Tuncer Y., Arslan F., YILMAZ M.  
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS, cilt.40, sa.18, ss.3349-3365, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Stochastic inequalities for weighted sum of two random variables independently and identically distributed as exponential**  
YILMAZ M., Topcu B.  
STATISTICS & PROBABILITY LETTERS, cilt.78, sa.18, ss.3152-3158, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Convex ordering for bivariate distributions**  
Mehmet Y., Yalcin T.  
Communications in Statistics - Theory and Methods, cilt.36, sa.3, ss.465-472, 2007 (SCI-Expanded)

## **Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **İSTATİSTİK BÖLÜMÜ SON SINIF ÖĞRENCİLERİNİN KAYGI VE UMUTSUZLUK DÜZEYLERİNİN KATEGORİK REGRESYON ANALİZİ İLE İNCELENMESİ**  
YILDIRIM B. B., YILMAZ M.  
Nicel bilimler dergisi (Online), cilt.5, sa.1, ss.1-28, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **A new transmutation: conditional copula with exponential distribution**

- Ünözkan H., Yilmaz M.  
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1: Mathematics and Statistics, cilt.72, sa.2, ss.397-406, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of the Anxiety Level of Senior Students of the Statistics Department of the Faculty of Science in Ankara Research Universities**  
YILDIRIM B. B., YILMAZ M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.5-19, 2023 (ESCI)
- IV. **A Stochastic Approach to a Combined Parallel System**  
Unozkan H., Yilmaz M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS & STATISTICS, cilt.60, sa.1, ss.81-87, 2021 (ESCI)
- V. **ON BIVARIATE EXTENSION OF THE UNIVARIATE TRANSMUTED DISTRIBUTION FAMILY**  
YILMAZ M., Unozkan H.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.70, sa.2, ss.1055-1064, 2021 (ESCI)
- VI. **A new approach to bivariate transmutation: construction of continuous bivariate distribution under negative dependency**  
ÜNÖZKAN H., YILMAZ M.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.41, sa.4, ss.938-943, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **A stochastic approach to number of corona virus cases**  
Unozkan H., YILMAZ M., Dere A. M.  
JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS STATISTICS AND INFORMATICS, cilt.16, sa.2, ss.67-83, 2020 (ESCI)
- VIII. **Exponential-Discrete Lindley Distribution: Properties and Applications**  
AÇIK KEMALOĞLU S., YILMAZ M.  
Mathematical Sciences and Applications E-Notes, cilt.8, sa.2, ss.21-31, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **TRANSMUTED GUMBEL UNIVARIATE EXPONENTIAL DISTRIBUTION**  
Hameldarbandi M., Yilmaz M.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.69, sa.1, ss.137-157, 2020 (ESCI)
- X. **A New Distribution of Combined Parallel System Which Contains Components with Bivariate Geometric Distribution**  
Unozkan H., Yilmaz M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS & STATISTICS, cilt.59, sa.4, ss.19-42, 2020 (ESCI)
- XI. **SOME COMMENTS ON METHODOLOGY OF CUBIC RANK TRANSMUTED DISTRIBUTIONS**  
Hameldarbandi M., Yilmaz M.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.69, sa.2, ss.1161-1170, 2020 (ESCI)
- XII. **Construction of Continuous Bivariate Distribution by TransmutingDependent Distribution**  
ÜNÖZKAN H., YILMAZ M.  
Cumhuriyet Sci. J., cilt.40, sa.4, ss.860-866, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A New Method for Generating Distributions: An Application to Flow Data**  
ÜNÖZKAN H., YILMAZ M.  
International Journal of Statistics and Applications, cilt.9, sa.3, ss.92-99, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Construction of Bivariate Distribution by Mixing Positively Dependent and Negatively Dependent Distributions**  
BEKÇİ M., YILMAZ M.  
International Journal of Statistics and Applications, cilt.9, sa.4, ss.122-127, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **A NEW PERSPECTIVE OF TRANSMUTED DISTRIBUTION**  
Hameldarbandi M., YILMAZ M.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.68, sa.1, ss.1144-1162, 2019 (ESCI)
- XVI. **Different Parameter Estimation Methods for Exponential Geometric Distribution and Its Applications**

**in Lifetime Data Analysis**

Günay F., Yilmaz M.

Biostatistics and Biometrics Open Access Journal, cilt.8, sa.2, 2018 (Hakemli Dergi)

**XVII. Two New Distribution Families Constructed by a Modified Rank Transmutation**

YILMAZ M., AÇIK KEMALOĞLU S.

Mathematical Sciences and Applications E-NOTES, cilt.6, sa.1, ss.106-112, 2018 (Hakemli Dergi)

**XVIII. A New Distribution Family Constructed By Polynomial Rank Transmutation**

YILMAZ M.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.1, ss.282-294, 2018 (ESCI)

**XIX. A New Distribution Family Constructed by Fractional Polynomial Rank Transmutation**

YILMAZ M.

JIRSS-JOURNAL OF THE IRANIAN STATISTICAL SOCIETY, cilt.17, sa.2, ss.141-164, 2018 (ESCI)

**XX. A New Family of Distributions with Exponentiated Modified Term**

YILMAZ M.

International Journal of Mathematics and Statistics, cilt.18, sa.3, ss.14-25, 2017 (Hakemli Dergi)

**XXI. GLOCAL LEADERSHIP BEHAVIORS OF MANAGERS WORKING IN PRIVATE INSTITUTIONS**

Ercetin S. S., Potas N., Acikalin S. N., Yilmaz M., Kisa N., Gungor H.

POLISH JOURNAL OF MANAGEMENT STUDIES, cilt.16, sa.2, ss.74-87, 2017 (ESCI)

**XXII. RELIABILITY PROPERTIES OF THE SYSTEM CONSTRUCTED BY SWITCHING FROM ONE COMPONENT TO TWO-DEPENDENT UNIT REDUNDANT STANDBY SYSTEM**

YILMAZ M., Bekci M., Tofcu B.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.66, sa.1, ss.213-228, 2017 (ESCI)

**XXIII. Parameter estimation methods for two component mixed exponential distributions**

YILMAZ M., BÜYÜM B.

iSTATİSTİK, JOURNAL OF THE TURKISH STATISTICAL ASSOCIATION, cilt.8, sa.3, ss.51-59, 2015 (Hakemli Dergi)

**XXIV. A STUDY ON MATHEMATICAL MODEL OFDETERMINING THREE ISTANBUL FOOTBALLCLUBS WINNING OR LOSING**

Yilmaz M., Hüseyin Ü.

Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.94-104, 2015 (Hakemli Dergi)

**XXV. AN ECONOMETRIC APPROACH TO TOURISM DEMAND: EVIDENCE FROM TURKEY**

Yilmaz M., Buyum B.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.64, sa.2, ss.99-109, 2015 (ESCI)

**XXVI. A study on modeling of phenomena air conditioning data**

YILMAZ M., BUSE B.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.63, sa.2, ss.109-118, 2014 (Hakemli Dergi)

**XXVII. Edgeworth Series Approximation for Gamma Type Chance Constraints**

YILMAZ M.

Selçuk J. Appl. Math, cilt.10, sa.1, ss.75-89, 2009 (Hakemli Dergi)

**XXVIII. EDGEWORTH SERIES APPROXIMATION FOR CHI SQUARE TYPE CHANCE CONSTRAINTS**

YILMAZ M.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.56, sa.2, ss.27-37, 2007 (Hakemli Dergi)

**XXIX. Link between convex ordering and ltd ordering**

YILMAZ M.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.54, sa.2, ss.27-32, 2005 (Hakemli Dergi)

**XXX. Some Comments on Concentration and Expansion Functions as Applied to Bivariate Dependence**

YILMAZ M.

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **EXPONENTIATED MODELS ALTERNATIVE TO EXPONENTIAL COMPOSITES AND THEIR APPLICATION TO LOSS DATA**  
YILMAZ M.  
Recent Researches and Reviews in Mathematics and Natural Science, Karapınar Rıdvan, Editör, Livre de Lyon, ss.165-178, 2022
- II. **MIXTURES OF THE K-OUT-OF-3 SYSTEMS**  
Yılmaz M.  
Recent Researches and Reviews in Mathematics and Natural Science, Karapınar Rıdvan, Editör, Livre de Lyon, İstanbul, ss.179-202, 2022
- III. **Clustering Eurozone Countries According to Employee Contributions Before and After COVID-19**  
ÜNÖZKAN H., POTAS N., YILMAZ M.  
Modeling and Advanced Techniques in Modern Economics, Aladağ Çağdaş Hakan Potas Nihan, Editör, World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd, ss.221-232, 2022
- IV. **Forecasting the BIST 100 Index with Support Vector Machines**  
ÜNLÜ K. D., POTAS N., YILMAZ M.  
Modeling and Advanced Techniques in Modern Economics, Aladağ Çağdaş Hakan Potas Nihan, Editör, World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd, ss.161-171, 2022
- V. **Relationships Between Stock Markets: Causality Between G8 Countries and Turkey**  
ÜNLÜ K. D., POTAS KAYA N., YILMAZ M.  
Chaos, Complexity and Leadership 2018 Explorations of Chaotic and Complexity Theory, ERÇETİN, Şefika Şule, AÇIKALIN, Şuay Nilhan, Editör, Springer International Publishing, AG, ss.67-76, 2020
- VI. **Interrelation between Economic Growth, Financial Development, Trade, Energy Consumption, and Environmental Degradation: A Multivariate Time Series Analysis on Turkey**  
ÜNLÜ K. D., POTAS KAYA N., YILMAZ M.  
Economic Growth and Demographic Transition in Third World Nations A Chaos and Complexity Theory Perspective, Şefika Şule Erçetin, Nilanjan Ray, Saurabh Sen, Editör, Apple Academic Press, Florida, ss.233-244, 2020
- VII. **Interorganizational Symbiosis Scale(İnorsyms)**  
ÖZCAN E. G., ERÇETİN Ş. Ş., POTAS KAYA N., YILMAZ M.  
Chaos, Complexity and Leadership 2017 Explorations of Chaos and Complexity Theory, Ş. Ş. Erçetin, N. Potas, Editör, Springer, ss.201-211, 2019
- VIII. **Solutions to Chance-Constrained Programming Problems with Exponential Random Variables by Edgeworth Approximation**  
YILMAZ M., POTAS KAYA N.  
Chaos, Complexity and Leadership 2016, Şefika Şule, Editör, SPRINGER, ss.1-21, 2018
- IX. **A Classical Approach to Modeling of Coal Mine Data**  
YILMAZ M., POTAS N., BÜYÜM B.  
Chaos Complexity and Leadership 2014, Şefika Şule Erçetin, Editör, SPRINGER, ss.65-73, 2016
- X. **Reliability Properties of Systemswith Three Dependent Components**  
YILMAZ M., POTAS N., TOPÇU B.  
Chaos Complexity and Leadership 2013, Şefika Şule Erçetin, Santo Banerjee, Editör, Springer International Publishing, ss.117-127, 2015

- I. **Forecasting Direction of BIST 100 Index: An Integrated Machine Learning Approach**  
Ünlü K. D., Potas N., YILMAZ M.  
7th International Symposium on Chaos, Complexity and Leadership, ICCLS 2020, Virtual, Online, 29 - 31 Ekim 2020,  
ss.33-46
- II. **Relationships Between Stock Markets: Causality Between G8 Countries and Turkey**  
Unlu K. D., Potas N., YILMAZ M.  
6th International Symposium on Chaos, Complexity, and Leadership (ICCLS), Ankara, Türkiye, 11 - 12 Aralık 2018,  
ss.67-76
- III. **Revisiting the environmental kuznets curve hypothesis for Turkey**  
Ünlü K. D., Potas N., YILMAZ M.  
International Symposium on Chaos, Complexity and Leadership, ICCLS 2017, Ankara, Türkiye, 21 - 22 Ekim 2017,  
ss.163-171
- IV. **Interorganizational symbiosis scale (Inorsyms)**  
Özcan E. G., Erçetin Ş. Ş., Potas N., YILMAZ M.  
International Symposium on Chaos, Complexity and Leadership, ICCLS 2017, Ankara, Türkiye, 21 - 22 Ekim 2017,  
ss.201-211
- V. **The Anxiety Levels of Anesthetized and Unanesthetized Patients Before Gastroscopy**  
TOPÇU B., vatan v., BEKÇİ M., YILMAZ M.  
1. International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), 9 - 11  
Kasım 2017
- VI. **Exponential Geometric Distribution: Comparing the Parameter Estimation Methods**  
GÜNAY F., YILMAZ M.  
10 th International Statistics Congress, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017
- VII. **A New Modified Transmuted Distribution Family**  
YILMAZ M., AÇIK KEMALOĞLU S.  
International Statistics Congress 2017, 6 - 08 Aralık 2017
- VIII. **A new compounded lifetime distribution**  
AÇIK KEMALOĞLU S., YILMAZ M.  
International Statistics Congress 2017, 6 - 08 Aralık 2017
- IX. **Forecasting time sequence data application using the weighted markov chain probability model**  
POTAS KAYA N., YILMAZ M.  
SPATIAL STATISTICS 2017 ONE WORLD ONE HEALTH, Lancaster, Birleşik Krallık, 4 - 07 Temmuz 2017
- X. **AKADEMİSYENLERİN ÇEVREYE KARŞI OLAN TUTUMLARININ YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİ İLE İNCELENMESİ**  
YILMAZ M., BEKÇİ M., TOPÇU B.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015
- XI. **İKİ BAĞIMLI BİLEŞENLİ KARARLI YEDEĞE ANAHTARLAMA İLE GEÇİŞ YAPAN SİSTEMİN GÜVENİRLİK ÖZELLİKLERİ**  
YILMAZ M., BEKÇİ M., TOPÇU B.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015
- XII. **ÜSTEL UYARLANMIŞ KESİKLİ LINDLEY DAĞILIMI**  
AÇIK KEMALOGLU S., YILMAZ M.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015
- XIII. **TRANSMUTED TWO PARAMETER LINDLEY DISTRIBUTION**  
AÇIK KEMALOGLU S., YILMAZ M.  
Uluslararası 9. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015

## Bilirkişi Raporları

- I. **An application of size bias method**

YILMAZ M.

2016

**II. FRACTIONAL SOLUTIONS OF THE CONFLUENT HYPERGEOMETRIC EQUATION**

YILMAZ M.

2016

**III. ASSESSMENT OF EARTHQUAKE RISK FOR TURKEY USING THE JOINT RETURN PERIODS BASED ON COPULA MODELS**

YILMAZ M.

2016

**IV. MANOVA VARSAYIMLARI KARŞILANAMADIGINDA ALTERNATIF BIR YÖNTEM OLARAK UZAKLIK ANALIZI BILOT KULLANIMI HAKEMLİK**

YILMAZ M.

2015

**V. TEKİRDAĞ İLİ KAMU HASTANELERİNDE ÇALIŞAN HEMŞİRELER İÇİN HASTA GÜVENLİĞİ KÜLTÜRÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ HAKEMLİK**

YILMAZ M.

2015

## **Metrikler**

Yayın: 70

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 33

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3