

## Prof. Dr. REŞAT KASAP

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 312 202 1155](tel:+903122021155)

**E-posta:** rkasap@gazi.edu.tr

**Diğer E-posta:** rkasap53@gmail.com

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/rkasap>



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gYG5VdMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9306-3101

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-5395-2019

ScopusID: 6506771303

Yoksis Araştırmacı ID: 1357

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wales, Aberystwyth, Sciences, İstatistik, İngiltere 1989 - 1992

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Yıl) (Tezli), Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 1980 - 1984

### Biyografi

Rize'de doğan *Reşat Kasap*, 1984 yılında Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi İstatistik Bölümü'nden dereceyle mezun oldu. Aynı Üniversitede 1987 yılında Yüksek Lisans derecesini aldıktan sonra Ocak 1989 yilda YÖK bursuyla İngiltere'nin University of Wales, Aberystwyth'de Doktoraya başladı ve Eylül 1992 tarihinde "Multivariate Statistical Methods in Time Series" tez çalışması ile İstatistikte Doktor unvanını aldı. Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi İstatistik Bölümü, Uygulamalı İstatistik Ana Bilim Dalında; 1993'te Dr.Öğretim Üyesi, 1998 yılında Doçent ve 2004 yılında ise Profesör olarak atandı.

Prof. Dr. Reşat Kasap'ın yarısından fazlası uluslararası yabancı dergilerde yayımlanmış olmak üzere 90'ın üzerinde bilimsel araştırması bulunmaktadır. Google Akademik 2019 verilerine göre >10 h endeksi ve 230 alıntılanma sayısı vardır.

(Prof. Kasap, 2014-2019 döneminde 5 yıl süre Rize İl Belediye Başkanı olarak görev yapmış olduğu not edilir.)

Alanında Dünyanın en iyi bilimsel dergilerinden Q1 sınıfındaki "Chaos, Solitons & Fractals" Dergisinde 2021 yılında "A close look at 2019 novel coronavirus (COVID 19) infections in Turkey using time series analysis & efficiency analysis" başlıklı çalışması, Veri Analizine dayalı ortak yazarlı Pandemi konusunda dünyada yayınlanan ilk makalelerden birini yazdı.

Türkiye Klinikleri Dergilerinde Biyoistatistik Editörlüğü olmak üzere, çok sayıda uluslararası ve ulusal dergide Editör kurulu üyeliği, yardımcı editörlük ve hakemlik görevi bulunmaktadır.

Ulusal ve uluslararası çok sayıda bilimsel ve sosyal dernek ve vakıfta yöneticilik ve üyeliği bulunmaktadır.

Zaman Serileri Modelleri ve Öngörü/Kestirim Yöntemler, Kaos Analizi, Veri Bilimi konularında bilinen akademisyenlerden olan Prof. Dr. Reşat Kasap, bu deneyimini gerek ulusal gerekse uluslararası bir çok proje üzerinde

uyguladığı projelerde rol aldı.

Prof. Dr. Reşat Kasap, 15 Lisans üstü tez danışmanlığının yanında, yoğun bilimsel çalışmaları ile birlikte, 28 yıllık Öğretim Üyeliği sürecinde, içerisinde kurum dışı görevler de dahil olmak üzere, yaklaşık 20 yılında çeşitli düzeylerde (Bölüm Başkanlığı, Fakülte Kurulu Üyeliği, çok sayıda Rektörlük Kurum Koordinatörlüğü, ÖSYM Yürütme Kurulu Üyeliği ile YÖK Bologna Uzmanlığı gibi) yöneticiliklerde bulundu.

Prof. Dr. Reşat Kasap, Türkiye Akademik Performans Analizi-2021 Çalışmasında İstatistik alanında birinci olan, bu çerçevede, uluslararası düzeyde nitelikli bilgi üreten, rasyonel düşününen, yeniliklere açık bilim insanları yetiştiren öncü ve örnek bir bölüm olan Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi İstatistik Bölümü'nde akademik çalışmalarını sürdürmeye devam etmektedir.

**Not:** Prof. Dr. Reşat Kasap'in Biyografi başlığında özetlenen çalışma sürecinin detayı, Özgeçmiş linkinde bilgilerinize sunulmuştur.

## **Yabancı Diller**

İngilizce, B2 Orta Üstü

## **Yaptığı Tezler**

Doktora, Multivariate Statistical Methods in Time Series /UK, University of Wales, Aberystwyth, 1992  
Yüksek Lisans, İstatistiksel Veri Analizinde Temel Bileşenlerin Yeri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 1987

## **Araştırma Alanları**

İstatistik, Sayısal Yöntemler, Akıllı Etmenler, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örütü Tanıma, Belirsizlik Yönetimi, Sınırısal Ağlar, Finansal Modeller ve Uygulamaları, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi, Temel Bilimler

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2004 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 1998 - 2004

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 1993 - 1998

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 1986 - 1993

## **Akademik İdari Deneyim**

Dekan, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Gazi Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Strateji Geliştirme Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2023 - 2023

Danışma Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Araştırma ve Uygulama Merkezleri, Gazi Üniversitesi Yapay Zeka ve Büyük Veri

Analitiği, Güvenliği Uygulama ve Araştırma Merkezi (GAZİAICENTER) , 2021 - 2023  
Akademik Atama Yükseltme Kriter Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2020 - 2022  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2020 - 2020  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı Kurucular Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2014 - 2019  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı Mütevelli Heyeti Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2014 - 2018  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2012 - 2013  
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010 - 2013  
Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2010 - 2013  
Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2010 - 2013  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, 2009 - 2012  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2009 - 2012  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2004 - 2009  
Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2003 - 2009  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2003 - 2008  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2003 - 2007  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, 2003 - 2007  
Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1996 - 1999

## Verdiği Dersler

İstatistik ve Olasılık I, Lisans, 2022 - 2023  
Veri Biliminde Kestirim Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
İstatistik III, Lisans, 2022 - 2023  
Veri Bilimine Giriş, Lisans, 2021 - 2022  
İstatistiksel Danışmanlık, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Zaman Serileri ve Tahmin, Lisans, 2020 - 2021  
ZAMAN DİZİLERİ ÇÖZÜMLEMESİ, Lisans, 2019 - 2020  
Kestirim Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Time Series and Forecasting, Lisans, 2020 - 2021  
İstatistiksel Çözümleme, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Araştırma Projesi II, Lisans, 2019 - 2020  
Zaman Serileri ve Tahmin/Öngörü/Forecasting (Endüstri Mühendisliği-YAZ), Lisans, 2019 - 2020  
Araştırma Projesi I, Lisans, 2020 - 2021  
İstatistik ve Akıllı Yaklaşımalar, Lisans, 2020 - 2021  
İstatistik ve Olasılık I, Lisans, 2020 - 2021  
Çok Değişkenli Zaman Dizileri Analizi, Doktora, 2019 - 2020  
Kaos Analizi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
İstatistik, Lisans, 2020 - 2021  
İstatisitik, Lisans, 2019 - 2020  
Proje Uygulamaları (TÜİK Eğitim Merkezi), Lisans, 2017 - 2018  
İstatistiksel Paket Programlama, Lisans, 2017 - 2018  
İstatisitik, Lisans, 2016 - 2017  
İSTATİSİTKSEL YÖNTEMLER, Lisans, 2012 - 2013  
İSTATİSTİKSEL SPEKTRAL ANALİZ, Lisans, 2011 - 2012  
Aktüerya, Lisans, 2005 - 2006  
Time Series Analysis, Yüksek Lisans, 1995 - 1996

## **Yönetilen Tezler**

- Örkcü H. H., Kasap R., Derin öğrenme ile döviz kurları değişimlerinin zaman serisi analizi, Yüksek Lisans, B.AKSEL(Öğrenci), 2023
- KASAP R., Bazi illere ilişkin yağış miktarı verisinin doğrusal ve doğrusal olmayan zaman serileri analizi, Yüksek Lisans, S.KURT(Öğrenci), 2013
- Kasap R., Zaman serilerinde kaos ve Forex üzerine uygulama, Yüksek Lisans, Ş.GÖKMEN(Öğrenci), 2012
- Kasap R., MESLEK STANDARTLARININ VERİMLİLİĞE ETKİSİ: HAZIR GİYİM SEKTÖRÜNDE BİR UYGULAMA, Yüksek Lisans, H.DOĞRUÖZ(Öğrenci), 2011
- Kasap R., Zaman Serilerinde Veri Madenciliği ve Makroekonomik Göstergeler Üzerine Bir Uygulama, Yüksek Lisans, S.BULUT(Öğrenci), 2011
- Kasap R., ZAMAN SERİLERİ ANALİZİNDE ARTIK TÜRLERİ VE UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, M.Güray(Öğrenci), 2010
- KASAP R., Zaman serileri analizinde mevsimsel düzeltme yöntemleri ve aylık sanayi üretim indeksine uygulanması, Yüksek Lisans, Ş.ÇİĞDEM(Öğrenci), 2009
- Kasap R., TEK DEĞİŞKENLİ ZAMAN SERİLERİNDE MODEL SEÇİM ÖLÇÜTLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, H.GÜNEY(Öğrenci), 2009
- KASAP R., Tek değişkenli zaman dizilerinde modelleme sürecindeki testlerin karşılaştırmalı incelenmesi, Doktora, S.SANCAK(Öğrenci), 2008
- KASAP R., Zaman dizileri kestiriminde aykırı değerlerin etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.GÜL(Öğrenci), 2007
- KASAP R., Eşbüntünleşme analiziyle Türkiye'de kayıtlı ekonominin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.CANSIZ(Öğrenci), 2006
- KASAP R., Yapay sinir ağları ile iktisadi ve finansal zaman dizilerinin kestirimi, Yüksek Lisans, G.ERDOĞAN(Öğrenci), 2006
- KASAP R., Granger nedensellik testi kullanılarak zaman dizilerde nedensellik analizi üzerine ampirik bir çalışma, Yüksek Lisans, H.AKGÖNÜLLÜ(Öğrenci), 2005
- KASAP R., Havacılıkta risk yönetimi ve sivil hava taşımacılığında risk sahalarının incelenmesi, Yüksek Lisans, U.YILMAZ(Öğrenci), 2005
- KASAP R., Bazi illerin aylık minimum, maksimum ve ortalama hava sıcaklık dizilerinin zaman ve frekans ortamında modellenmesi ve analizi, Yüksek Lisans, S.YURDAKUL(Öğrenci), 2005
- KASAP R., Kaotik yapılarda Lyapunov üstellerinin tahmini, Yüksek Lisans, T.SERİN(Öğrenci), 2003
- KASAP R., Bayesgil vektör otoregressif (BVAR) kestirim modeli ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.KAVAK(Öğrenci), 2002
- KASAP R., Marmara bölgesinde gelen depremlerin istatistiksel analizi, Yüksek Lisans, Ü.GÜRLEN(Öğrenci), 2001
- KASAP R., Doğrusal olmayan zaman dizilerinde ARCH ve GARCH modelleri ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.SERKAN(Öğrenci), 2000
- KASAP R., Zaman dizilerinde doğrusal olmayan setar modeli ve uygulamaları, Yüksek Lisans, N.ÇELİK(Öğrenci), 1998

## **Jüri Üyelikleri**

- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2024
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Kasım, 2023
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bitlis Eren Üniversitesi, Temmuz, 2022
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gaziantep Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi, Mart, 2022
- Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ağustos, 2021
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2021
- Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2021
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Aralık, 2020
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ekim, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Fırat Üniversitesi, Temmuz, 2020
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yıldız Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çankırı Karatekin Üniversitesi, Mart, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kırıkkale Üniversitesi, Mart, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bitlis Eren Üniversitesi, Temmuz, 2019

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Ankara Üniversitesi, Ocak, 2008

Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, İdari Mahkeme, Ekim, 2004

## Tasarladığı Dersler

Kasap R., Veri Bilimine Giriş, Lisans, 2021 - 2022

Kasap R., Veri Biliminde Kestirim Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Kasap R., Kaos Analizi, Yüksek Lisans, 1996 - 1997

Kasap R., Çok Değişkenli Zaman Dizileri Analizi, Doktora, 1995 - 1996

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Kasap R., İngilizce, 1989 - 1989

## Tasarlanan Programlar

Kasap R., Yüksek Lisans, Veri Bilimi Tezli Yüksek Lisans Programı, 2021 - Devam Ediyor

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

- I. A close look at 2019 novel coronavirus (COVID 19) infections in Turkey using time series analysis & efficiency analysis

Kinacı H., Ünsal M. G., Kasap R.

CHAOS SOLITONS & FRACTALS, cilt.143, 2021 (SCI-Expanded)

- II. Cases of residual types in diagnostic checking for ARMA model

Unsal M. G., KASAP R.

HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.43, sa.3, ss.543-552, 2014 (SCI-Expanded)

- III. A STUDY ON COST ANALYSIS FOR IPv6 PROTOCOL TRANSITION

SAĞIROĞLU Ş., ALKAN M., KARACAN H., Parıltı N., KASAP R., YAVANOĞLU U., Haciomeroglu M., AKŞİT İ.

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.27, sa.1, ss.151-161, 2012 (SCI-Expanded)

- IV. Residual Types in Time Series and Their Applications

Ünsal M. G., Kasap R.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.25, sa.2, ss.409-416, 2012 (SCI-Expanded)

- V. Analysis of prebreakdown current in a gas discharge system with a semiconducting cathode

Salamov B., Kasap R.

JOURNAL OF PHYSICS D-APPLIED PHYSICS, cilt.39, sa.2, ss.301-306, 2006 (SCI-Expanded)

- VI. In vitro effect of karathane LC (dinocap) on human lymphocytes

Celik M., ÜNAL F., Yuzbasioglu D., ERGÜN M. A., Arslan O., Kasap R.

Mutagenesis, cilt.20, sa.2, ss.101-104, 2005 (SCI-Expanded)

- VII. Effects of periodic magnetic field to the dynamics of vibrating beam

KURT E., KASAP R., ACAR S.

Mathematical and Computational Applications, cilt.9, sa.2, ss.275-284, 2004 (SCI-Expanded)

- VIII. Cytological effects of the herbicide racer "flurochloridone" on Allium cepa

Yuzbasioglu D., ÜNAL F., Sancak C., Kasap R.

Caryologia, cilt.56, sa.1, ss.97-105, 2003 (SCI-Expanded)

**IX. An analysis of temperature data by using scalar component models**

Kasap R.

ENVIRONMETRICS, cilt.10, sa.5, ss.625-631, 1999 (SCI-Expanded)

**Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Avrupa Ülkelerinde ve Türkiye'de Trafik Kazalarının İstatistik Tekniğine Göre Kümelenmesi**

Paçacı B., Kasap R., Çubuk M., K.

Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.40, sa.3, ss.1, 2024 (Hakemli Dergi)

**II. "Examination of Pre-Founded Time-Series Models for Classic Canada Lynx Data by K-Means Cluster Method and BDS Test"**

Kasap R.

İstatistik ve Uygulamalı Bilimler, sa.7, ss.18-25, 2023 (Hakemli Dergi)

**III. Beklenen Enflasyon Verilerinde Kaos Varlığının İncelenmesi**

DİKBAŞ Ü., KASAP R., ÜNSAL M. G.

Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.3, ss.567-581, 2022 (Hakemli Dergi)

**IV. Forecasting of monthly electricity generation from the conventional and renewable resources following the corona virus pandemic in Turkey**

Kurt E., Kasap R., Çelik K.

Journal of Energy Systems, cilt.6, sa.3, ss.420-435, 2022 (Scopus)

**V. Investigating Covid 19 Data for G-20, EU and OECD Countries via Using Time Series Analysis Cluster Analysis**

Ünsal M. G., Kasap R.

Journal of Turkish Operations Management, cilt.4, sa.2, ss.424-532, 2020 (Hakemli Dergi)

**VI. Investigation of the tests in the modeling process in univariate time series**

KAVAK S., KASAP R.

International European Extended Enablement in Science, Engineering and Management, cilt.8, sa.2, ss.33-46, 2020 (Hakemli Dergi)

**VII. Yeniden yapılanma "Bologna Süreci"**

KASAP R.

İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.85-94, 2013 (Hakemli Dergi)

**VIII. Zaman Serilerinde Kaos ve Kaotik Yapının Tespiti Üzerine**

GÖKMEN Ş., KASAP R.

n den N e Gezinti, 2013 (Hakemsiz Dergi)

**IX. Bayesgil VAR Modelinin Gerçek Zaman Dizileri için Kestirim Amaçlı Kullanılması**

KASAP R., KAVAK S.

Çankaya University Journal of Science and Engineering, cilt.2, sa.7, ss.169-186, 2010 (Hakemli Dergi)

**X. Tek değişkenli zaman dizilerinde model seçim ölçütleri üzerine bir incele**

GÜNEY H., KASAP R.

İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.1, sa.7, ss.186-197, 2010 (Hakemli Dergi)

**XI. Effects of Dinocap on the Mitosis of Allium cepa L.**

ÇELİK M., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., KASAP R.

Cytologia, cilt.70, sa.1, ss.12-22, 2005 (Scopus)

**XII. Okluzal çürüklerin teşhisinde ultraspeed, ektaspeed plis, insight filimler ve radyovizyografi'nin etkinliğinin karşılaştırılması**

ERTEN CAN S. H., KASAP R.

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.21, ss.91-95, 2004 (Hakemli Dergi)

**XIII. Okluzal çürüklerin teşhisinde ultraspeed, ektaspeed plus, insigth filmler, ve radyovizyografinin etkinliğinin karşılaştırılması.**

- Akarslan Z., Erten Can S. H., Topuz Ö., Kasap R.  
G. Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, sa.21, ss.91-96, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kendinden uyarılmış eşiksel otoregressif (SETAR) model ve altın fiyatları üzerine uygulaması**  
KASAP R., ÇELİK N.  
Gazi Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.17-30, 2004 (Hakemli Dergi)
- XV. **Kalsiyum fosfat içerikli cikletlerin tükürük kalsiyum ve fosfat konsantrasyonları ile tükrük pH ve akış hızına etkileri**  
BODRULU E., ERTEM CAN S. H., ERTEM H. D., KASAP R.  
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.1-5, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Cumhuriyetin 80. yılında istatistik üzerine genel bir değerlendirme**  
KASAP R.  
Gazi Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.1-8, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Deprem magnitüdleri için tekrarlanma yıllarının elde edilmesi: Marmara Bölgesi örneği**  
KASAP R., GÜRLEN Ü.  
Doğuş Üniversitesi Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.157-166, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Bazı akroekonomik zaman dizilerinde değişen varyanslılığın incelenmesi**  
KIZILSU S. S., AKSOY S., KASAP R.  
Gazi Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.1-18, 2001 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Investigating the most appropriate parameters of the nonlinearresistor circuit time series**  
KURT E., KASAP R.  
J. Inst. Sci. Tech. Gazi Uni., cilt.14, sa.4, ss.1261-1269, 2001 (Hakemli Dergi)
- XX. **Comparison of chaotic circuits from a statistical approach**  
KURT E., ACAR S., KASAP R.  
Mathematical and Computational Applications, cilt.5, sa.2, ss.95-103, 2000 (Scopus)
- XXI. **A theoretical application of biased regression in vectoral time series**  
KASAP R.  
Journal of Applied Statistical Science, cilt.2, sa.9, ss.141-146, 2000 (Scopus)
- XXII. **Kamu ve özel sektörde İstatistiğin kullanımı ve önemi**  
KASAP R.  
Sağlık Eğitim Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.32-35, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Diş ticaret verileri için alternatif yöntemlere dayanarak kestirimlerin elde edilmesi**  
Kasap R., Saracoğlu B.  
Ekonomik Yaklaşım Dergisi, Gazi Üniversitesi-İktisat Bölümü, cilt.9, ss.79-89, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Zaman dizilerinde aykırı değerlerin tesbitine ilişkin bir uygulama**  
KASAP R., GAMGAM H.  
Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.359-366, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXV. **An investigation of chaos in the RL-diode circuit using the BDS test**  
KASAP R., KURT E.  
Journal of Applied Mathematics and Decision Sciences, cilt.2, sa.2, ss.193-199, 1998 (Scopus)
- XXVI. **An analysis of the Istanbul Stock Exchange (ISE) national-100 index: a statistical approach**  
KASAP R.  
İMKB Dergisi - ISE Review, cilt.2, sa.6, ss.27-33, 1998 (Scopus)
- XXVII. **Cökboyutlu iklim verisinin zaman dizileri analizinde ayrılan faktörlerle model parametresinin kestirimi ve öngörüsü**  
KASAP R., KOÇAK K.  
Meteoroloji Mühendisliği Dergisi, sa.2, ss.31-36, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Finansal vektörel zaman dizilerinde özdeğer-özvektör analiziyle eşzamanlı ve gecikmeli doğrusal ilişkilerin tesbiti**  
KASAP R.  
Dokuz Eylül Üniversitesi, İİBF Dergisi, cilt.2, sa.13, ss.163-171, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **AR(1) modeli için ayırım fonksiyonu: Normal ve normal olmayan dağılımlar üzerine bir simülasyon**

## **çalışması**

KASAP R., ALP İ.

Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi/Journal of Engineering Sciences, sa.4, ss.739, 1998 (Hakemli Dergi)

- XXX. **Durum-uzay gösterimini kullanarak durağan ve tersine çevrilebilir MARMA(p,q) süreçlerin üretimi**  
KASAP R.

Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.83-90, 1997 (Hakemli Dergi)

- XXXI. **Using CFA for the identification of the order and the estimation of the parameters of the AR(p) models**  
KASAP R.

Hacettepe Bulletin of Natural Sciences and Engineering, sa.17, ss.195, 1996 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Karmaşanın Bilimi: Kaos(Gözden Geçirilmiş, Genişletilmiş Baskı)**

Kurt E., Kasap R.

Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2020

### **II. Residual Types In Time Series Analysis Residual Types and Applications**

Ünsal M. G., Kasap R.

LAP Lambert Academic Publishing, Berlin, 2013

### **III. Mühendisler ve Fenciler için Olasılık ve İstatistik**

Kasap R. (Editör), Çelebioğlu S. (Editör)

Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2012

### **IV. TASMASOR KAZISINDA ELE GEÇEN SERAMİK ÖRNEKLERİNİN X-IŞINI FLORESANS (XRF) TEKNİĞİ İLE İNCELENMESİ**

Arıkan P., Şentürk S. Y., Kasap R.

TASMASOR Bakü-Tiflis- Ceyhan Ham Petrol Boru Hattı Projesi Arkeolojik Kurtarma Kazıları Yayınları Serisi 4,  
S.Yücel Şenyurt, Editör, Bilgin Yayınları, Ankara, ss.260-280, 2012

### **V. Karmaşanın Bilimi Kaos**

Kurt E., Kasap R.

Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2011

### **VI. 19.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

TÜİK Yayınları, Ankara, 2010

### **VII. 18.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

TÜİK Yayınları, Ankara, 2009

### **VIII. 17.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

Türkiye İstatistik Kurumu Matbaası, Ankara, 2009

### **IX. 16.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

TÜİK Yayınları, Ankara, 2007

### **X. 15.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

TÜİK Yayınları, Ankara, 2006

### **XI. 14.İstatistik Araştırma Sempozyumu Bildiriler Kitabı**

Kasap R. (Editör)

TÜİK Yayınları, Ankara, 2005

### **XII. 18. Bölüm: Zaman Dizileri Analizi**

- Kasap R.  
Teori ve Problemlerle İSTATİSTİK, Alptekin Esin, Salih Çelebioğlu, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.200-220, 2002
- XIII. **Biyoistatistik**  
Alp İ., Kasap R.  
Sağlık Bakanlığı, Ankara, 2001

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Eğitim Düzeyi, Cinsiyet ve Konumun Trafik Kazalarına Etkisinin İncelenmesi**  
Paçacı B., Kasap R., Çubuk M. K.  
Trafik Sempozyumu Mühendisliği, Ankara, Türkiye, 23 Mayıs 2024, ss.1-5
- II. **GINI COEFFICIENT TIME SERIES FOR OECD COUNTRIES MODELING AND CLASSIFICATION**  
Kahraman D., Kasap R.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCED RESEARCH AND APPLICATIONS, Sivas, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2023, ss.5
- III. **MODELLING AND FORECASTING OF TEA PRODUCTION, COST, GOLD VALUE AND EXPORT IN TURKEY USING TIME SERIES MODELS**  
UZUN A., KASAP R.  
9 th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 19 - 21 Şubat 2023
- IV. **ARIMA ve LSTM Modelleri Kullanarak Hisse Senedi Fiyat Tahmini**  
AKSEL B., ÖRKCÜ H. H., KASAP R.  
41.Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Denizli, Türkiye, 26 Eylül 2022
- V. **A STATISTICAL OVERVIEW OF HONEY PRODUCTION IN TURKEY**  
Büyükçelik A., KASAP R.  
IV. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 04 Ağustos 2022
- VI. **VAR(p) REVIEW ON INFLATION, INTEREST AND DOLLAR**  
Korkmaz E., Şentürk O., KASAP R.  
8th International ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 15 Temmuz 2022
- VII. **İhracatın İthalatı Karşılık Oranına Ait Aylık ve Yıllık Verilerinin Zaman Serileri Analizi ile İncelenmesi**  
Yeter S., KASAP R.  
2. ULUSLARARASI LİSANSÜSTÜ ÇALIŞMALAR KONGRESİ 2nd. INTERNATIONAL GRADUATE STUDIES CONGRESS (IGSCONG'22), Türkiye, 08 Haziran 2022
- VIII. **Makine Öğrenmesi Yaklaşımı Kullanılarak Obezite Verilerinin Ridge Regresyon ile Tahmin Edilmesi**  
Ünsal M. G., Özönur D., Kasap R.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimlerinde Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2020, ss.76-80
- IX. **İstatistikten Veri Bilimine**  
KASAP R.  
Nisan 2020 İstatistik Haftası Özel Konferans Serisi: İstatistiğin Dünü, Bugünü, Yarını, Ankara, Türkiye, 27 Nisan 2020
- X. **Incidence of inefficiency and Bayesian approaches**  
Ünsal M. G., Bal H., Kasap R.  
11. International Conference on Data Envelopment Analysis, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Ocak 2013, ss.1-3
- XI. **A Simulation Study For Comparing of Conditional and Normalized Residuals in Diagnostic Checking**  
Ünsal M. G., Kasap R.  
25. European Conference on Operational Research, Vilniaus, Litvanya, 01 Ocak 2012, ss.1-2
- XII. **Some methods for determination of chaotic structure on time series and an application on Forex**

## **Market**

- Gökmen Ş., Kasap R.  
Chaos, Complexity and Lidership, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Ocak 2012, ss.1-2
- XIII. **Bologna Sürecinde İstatistik Eğitimi**  
KASAP R.  
Profesör Yalçın Tuncer Anısına İstatistik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 20 Ekim 2011
- XIV. **Zaman Serilerinde Sınıflandırma**  
Güney H., Kardiyen F., Kasap R.  
7. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.108-109
- XV. **ARMA(1,1) Modeli için artık tiplerinin hesaplanmasında kullanılan matrislerin incelenmesi**  
Ünsal M. G., Kasap R.  
19. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2010, ss.1-2
- XVI. **Josephson eklem sisteminden elde edilen zaman serilerinin istatistiksel olarak incelenmesi**  
Kurt E., Kasap R.  
18. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2009, ss.1-2
- XVII. **Provenance characterization of iron age ceramics from archaeological salvage excavations of Baku-Tbilisi-Ceyhan crude oil pipeline: Case of Erzurum and Erzincan sites(Turkey)**  
ARIKAN P., ŞENYURT S. Y., KASAP R.  
EXRS-2008, 13. European Conference on X-Ray Spectrometry, Cavtat,Dubrovnik, 16 - 20 Temmuz 2008
- XVIII. **Kapasite kullanım oranı serisi için zaman dizileri modellemesi ve kestirimi**  
Güney H., Kasap R.  
IX. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 01 Ocak 2008, ss.1-2
- XIX. **İstanbul ve Erzurum illeri için aylık minimum, maksimum ve ortalama serilerinin modellemesi ve kestirimi**  
Baylam D., Kasap R.  
VI. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 01 Ocak 2008, ss.1-2
- XX. **Yapay sinir ağları ile zaman dizileri kestirimi üzerine bir uygulama**  
Erdoğan G., Kasap R.  
16.İstatistik Araştırma Sempozyumu, TÜİK, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2007, ss.1-2
- XXI. **Rize'nin yıllar itibarıyle sosyo-ekonomik göstergeler bakımından incelenmesi**  
Kasap R.  
1.Rize Sempozyumupozymu, Rize, Türkiye, 01 Ocak 2006, ss.1-2
- XXII. **İlloksan ve Racer herbisitlerinin Allium cepa L. Kök Ucu Hücrelerinde Mitoz Bölünmeye ve Kromozomlara Etkileri**  
YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., SANCAK C., KASAP R.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002
- XXIII. **Kronik böbrek yetmezliği ve serum lipid profili (Cronic renal failure and serum lipid profile)**  
Çevik C., Kulaksızoğlu S., Gözlükaya Ö., KASAP R.  
17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 06 Ocak 2002
- XXIV. **(39.50-41.50) Kuzey-(26.00-32.50)Doğu koordinatları arasında meydana gelen depremler (1900-2000) üzerine istatistiksel analizler**  
Gürlen Ü., Kasap R.  
3.İstatistik Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2002, ss.1-2
- XXV. **Bazı ekonomik zaman dizileri için BVAR'ın diğer tekniklerin kestirim performanslarıyla karşılaştırılması**  
Kavak S., Kasap R.  
3.İstatistik Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2002, ss.1-2
- XXVI. **Treatment with indirect laminat veneer?**  
Üctaşlı S., Leylek S., Zaim E., KASAP R.  
2nd International Scientific Congress, Ankara, Türkiye, 08 Ocak 2001
- XXVII. **Pd13 topağının kaotik dinamiği**

- Kurt E., Kasap R.  
III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 01 Ocak 2000, ss.1-2
- XXVIII. **Aynı zaman dizisi için farklı yaklaşımalarla yapılan Modellemeler üzerine bir inceleme**  
Kasap R., Kurt E.  
İstatistik Sempozyumu 2000, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2000, ss.1-3
- XXIX. **KANADA VAŞAĞI ZAMAN DİZİSİNE AİT MODELLERİN YENİDEN İNCELENMESİ**  
KASAP R., KURT E.  
Araştırma Sempozyumu'99, Ankara, Türkiye, 22 Kasım 1999
- XXX. **A nonlinearity analyze of the nonlinear resistor circuit using a statistical test**  
Kurt E., Acar S., Kasap R.  
VI. Statistical Physics Days, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 1999, ss.1-2
- XXXI. **Chaos theory and its application to climate data**  
Kasap R., Uçar N.  
Water and Statistics, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1998, ss.1-2
- XXXII. **İstanbul Menkul Kıymetler Borsası (İMKB) bileşik indeksi için uygun istatistiksel dağılımın elde edilmesi**  
Kasap R., Saracoğlu B.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XIX. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1998, ss.1
- XXXIII. **Modelling of water supplying for Ankara: a time series approach**  
Kasap R., Akdi Y.  
Water and Statistics, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1998, ss.1-2
- XXXIV. **İMKB bileşik indeksinin değişim oranlarına ilişkin dizisinin doğrusal ve doğrusal olmayan zaman dizileri açısından modellenmesi**  
Kasap R.  
İstatistik Günleri Sempozyumu, Adana, Türkiye, 01 Ocak 1998, ss.1-2
- XXXV. **UFM yöntemiyle TEFİ dizilerinin model derecesinin belirlenmesi**  
Kasap R., Akdi Y.  
Araştırma Sempozyumu'xx97, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1997, ss.1
- XXXVI. **Kaos ve zaman dizileri için kaotik yapının belirlenmesi**  
Kasap R.  
İ.Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1995, ss.1
- XXXVII. **Kaotik yapıyla ilgili bilgisayarlı uygulamaları**  
Kasap R.  
Araştırma Sempozyum, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1995, ss.1
- XXXVIII. **Model selection of multivariate time series for the WPI data**  
Kasap R.  
The Fourteenth International Symposium on Forecasting, Stockholm, İsveç, 01 Ocak 1994, ss.1
- XXXIX. **Zaman dizilerinde kanonik faktör analiz yardımcı ile otoregressif modelleri için düzey belirleme ve parametre tahmini**  
Kasap R.  
Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1993, ss.1
- XL. **Modelling Multivariate Time Series**  
Kasap R.  
The Thirteenth International Symposium on Forecasting Pittsburgh, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Ocak 1993, ss.1
- XLI. **Vektör AR (1) modellerinde TBR için bir simülasyon çalışması**  
Kasap R.  
I.Uluslararası Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 01 Ocak 1993, ss.1
- XLII. **Toptan eşya fiyat indeks sayılarının zaman dizileri analizi**  
Kasap R.  
Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 1992, ss.1

## **Düzenlenen Projeler**

### **I. Kayıt dışı ancak istikrarla azalır**

Kasap R.

Düzenlenen, ss.3, 2006

## **Desteklenen Projeler**

Ulvi H., Kasap R., Belediye, Ankara Metropoliten Alanı ve Yakın Çevresi Ortak Hizmet Projesi, 2013 - 2017

Strujivé O. O., Kasap R., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞININ İSTATİSTİK KAPASİTESİNİN GÜÇLENDİRİLMESİ PROJESİ –MEBSTAT, 2011 - 2011

Sağiroğlu Ş., Kasap R., TÜBİTAK Projesi, Ulusal IPv6 Protokol Altyapısı Tasarımı ve Geçişi, TÜBİTAK, ULAŞTIRMA BAKANLIĞI, 2010 - 2011

Kasap R., Göçmen T., AB Destekli Diğer Projeler, Tarım İstatistikleri Sistemi Reformu Gayri Safi Yerli Üretim Kestirimleri/Tahminleri, TÜİK/AB, 2009 - 2010

Basa S., Kasap R., AB Destekli Diğer Projeler, Kahvehane'den İstihdama: Tersaneler İçin Kalifiye Eleman Eğitimi, İstihdamı, 2007 - 2008

Kasap R., Palas A., AB Destekli Diğer Projeler, İş İstatistiklerini Geliştirme, TÜİK/AB, 2007 - 2008

Gebizlioğlu Ö., Kasap R., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstatistik Terimler Sözlüğü, TÜİK, 1998 - 1999

Esin A., Kasap R., Gençlik ve Spor Bakanlığı, Gençlerin (12-24 yaş) Sosyo-Ekonomik Sorunları, MEB, 1984 - 1986

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Türk deprem araştırma dergisi (Online), Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2024 - Devam Ediyor

Uluslararası Ekonomi, İşletme ve Politika Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Gezinti İstatistik Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2011 - 2013

TURKEY Magazine,, Danışma Kurul Üyesi, 2011 - 2012

Türkiye Klinikleri Biyoistatistik Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2008 - 2010

Türkiye Klinikleri Dermatoloji Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2007 - 2010

Rize'nin Sesi Dergisi , Editör, 2007 - 2010

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2003 - 2010

Doğakaradeniz Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2007 - 2009

Gazi University Journal of Science, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2003 - 2005

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türk İstatistik Derneği , Üye, 1994 - Devam Ediyor , Türkiye

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı Kurucular Kurulu, Aslı Üye, 2014 - 2019, Türkiye

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı Mütevelli Heyeti, Mütevelli Heyeti Üye, 2014 - 2018, Türkiye

Bilim ve Teknoloji Derneği, Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı, 2012 - 2014, Türkiye

Bilim ve Teknoloji Derneği, Genel Sekreter, 2010 - 2012, Türkiye

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Derneği , Üye, 2002 - 2008, Türkiye

International Society of Forecasters, Üye, 1993 - 1994, Amerika Birleşik Devletleri

MCDM Multi Criteria Decision Making, Üye, 1992 - 1993, Amerika Birleşik Devletleri

Royal Statistical Society, Üye, 1992 - 1993, Birleşik Krallık

## **Bilimsel Hakemlikler**

NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023  
Journal of mathematical sciences and modelling (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023  
Journal of Energy Systems, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
Journal of Energy Systems, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021  
Kastamonu Sağlık Akademisi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2021  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
TÜBİTAK Projesi, 2217 - Lisansüstü Yaz Okulu ve Benzeri Diğer Etkinlikleri D. P., Gazi Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2013  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2013  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2013  
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012  
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2012  
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2012  
TÜBİTAK Projesi, 2221 - Konuk veya Akademik İzinli (Sabbatical) Bilim Destekleme P., Gazi Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2011  
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2010  
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK, BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2006  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2005

## Bilimsel Danışmanlıklar

Avrupa Birliği(AB) ve Türkiye İstatistik Kurumu(TÜİK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2009 - 2010  
Avrupa Birliği(AB) ve Türkiye İstatistik Kurumu(TÜİK), Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye, 2007 - 2008

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kasap R., 5th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2022  
Kasap R., 4th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Şubat 2022  
Kasap R., 3th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ağustos 2021  
Kasap R., 2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Bilimsel Kongre /

Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Şubat 2021

Kasap R., III. Canik Sempozyumu: Samsun – Canik ve Değerleri, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Samsun, Türkiye, Kasım 2013

Kasap R., 3rd International Symposium on Computing in Science and Engineering , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Aydin, Türkiye, Ekim 2013

Kasap R., 7.Uluslararası İstatistik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mayıs 2011

Kasap R., 12.Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Denizli, Türkiye, Nisan 2011

Kasap R., Uluslararası Karadeniz Sivil Toplum Kuruluşları Turizm Kurultayı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rize, Türkiye, Aralık 2010

Kasap R., İSTATİSİTK ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2010

Kasap R., Mezunlarımız ne yapıyor öğrencilerimiz ne istiyor?, Öğrenci Kulübü ve Toplulukları Faaliyeti, Ankara, Türkiye, Nisan 2010

Kasap R., İSTATİSİTK ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2009

Kasap R., İSTATİSİTK ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2008

Kasap R., 9. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Nisan 2008

Kasap R., İstatistik Araştırma Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2007

Kasap R., İSTATİSİTK ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2006

Kasap R., 5.İstatistik Günleri Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Mayıs 2006

Kasap R., İSTATİSİTK ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2005

Kasap R., Alp İ., Bayrak H., İSTATİSİTK SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Nisan 2000

Kasap R., GÜ İstatistik Bölümü'nün 20.Kuruluş Yıldönümü Dolayısıyla Düzenlenen- İstatistik Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 1998

Kasap R., ISI, Bernoulli Society and Statistics, "Water and Statistics" , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 1997

## Metrikler

Yayın: 96

Atıf (WoS): 71

Atıf (Scopus): 105

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 6

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Öğretmen Yetiştiren Kurumlar Çalıştayı-3, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2024

The International Higher Education Syposium, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2024

Sağlıkta Yapay Zeka Mini Sempozyum Serisi-5, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2021

İstatistiğin Dünü, Bugünü, Yarını, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2020

Eğitimde Yeni Arayışlar ve Paradigmaların Sorgulanması, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2006

Statistics Colloquium, Katılımcı, Swansea, İngiltere, 1991

## Davetli Konuşmalar

Öğretmen Yetiştiren Kurumlar Çalıştayı-3: Fen-Edebiyat Fakülteleri Sorunları ve Çözümleri, Çalıştay, İstanbul Aydin Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2024

Istatistik ve Mühendislikte Kaos: Istatistik ve Kaos, Seminer, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2013

Kaos Bilimin Neresinde: Zaman Eksenli Veriler ve Kaos, Seminer, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2013

Zaman Serileri Analizinin Bilim Dünyasındaki Yeri ve Açımları, Seminer, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2012

İSTATİSTİKSEL VERİNİN BOYUTLARI , Konferans, İstatistikçiler Derneği, Türkiye, Kasım 2012

Türkiye'de İstatistigin günü ve bugünü, Seminer, Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), Türkiye, Mart 2005

Temel İstatistik Kavramları ve Uygulamaları, Konferans, İçişleri Bakanlığı Nüfus ve Vatandaşlık Genel Müdürlüğü, Türkiye, Mart 2005

Cumhuriyetin 80. yılı dolayısıyla TÜİK ve İstatistik üzerine genel bir değerlendirme, Seminer, Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), Türkiye, Aralık 2003

İstatistiksel Yöntemler, Seminer, İçişleri Bakanlığı Emniyet Genel Müdürlüğü, Türkiye, Ekim 2001

Özel ve Kamu kesimlerinde istatistik kullanımı ve önemi, Konferans, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 1999

Çok degiskenli zaman dizilerinde modelleme ve uygulaması, Seminer, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 1997

Kaos, belirtileri ve öneriler, Seminer, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 1997

Time Series approach to modelling of wholesale price indices, Seminer, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 1996

Çok degiskenli zaman dizileri analizinde model seçimi, Seminer, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 1995

## Burslar

ARAŞTIRMA, Üniversite, 2004 - 2004

YURT DIŞI TOPLANTI, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1993 - 1993

DOKTORA, Üniversite, 1989 - 1992

LİSANS ÖĞRETİMİ, Diğer Resmi Kurumlar, 1982 - 1984

## Ödüller

Kasap R., A close look at 2019 novel coronavirus (COVID 19) infections in Turkey using time series analysis & efficiency analysis, Tübitak, Nisan 2022

Kasap R., "Analysis of prebreakdown current in a gas discharge system with a semiconducting cathode", Gazi Üniversitesi, Mayıs 2007

Kasap R., "Analysis of prebreakdown current in a gas discharge system with a semiconducting cathode", Tübitak, Eylül 2006

Kasap R., "Efect of dinocap on the mitosis of Allium cepa L.", Gazi Üniversitesi, Mayıs 2006

Kasap R., "Efect of dinocap on the mitosis of Allium cepa L.", Tübitak, Temmuz 2005

Kasap R., "Cytological effects of the herbicide racer "fluorochloridone", Gazi Üniversitesi, Mayıs 2004

Kasap R., "Cytological effects of the herbicide racer "fluorochloridone", Tübitak, Mart 2003

## Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, Hollanda Yüksek Öğretimi, Hollanda, Utrecht, 2004 - 2004

## Akademi Dışı Deneyim

Kamu Kuruluşu, Avrupa Konseyi Yerel Yönetimler, Strasburg, Fransa, Yerel Yönetimler  
Diğer, Türk Dünyası Belediyeler Birliği (TDBB)  
Diğer Kamu Kurumu, Doğu Karadeniz Belediyeler Birliği  
Belediye, Rize Belediyesi  
Diğer Kamu Kurumu, Türkiye Belediyeler Birliği (TBB)  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı  
**DIŞİSLERİ BAKANLIĞI**  
**İÇİŞLERİ BAKANLIĞI**  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Geliştirme Vakfı  
"Dünya Çay Sektörü İnceleme ve Ağ Oluşturma Projesi" çerçevesinde, Japonya  
Diğer Kamu Kurumu, UNESCO, Komisyon  
Ankara Rize Dernekleri Federasyonu (Ankara RİDEF)  
Diğer Kamu Kurumu, YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI (YÖK), Komisyon  
Sivil Toplum Kuruluşu, Ankara Rize Dernekleri Federasyonu (Ankara RİDEF), Genel Başkan Vekili  
Diğer Kamu Kurumu, OECD  
Diğer Kamu Kurumu, ÖSYM, Yürütme Kurul Üyesi  
Diğer Kamu Kurumu, YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI (YÖK), Bologna  
**YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI (YÖK)**  
EAIE: European Association for International Education, Madrid, İspanya.  
Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK)  
EAIE: European Association for International Education, Antwerp, Belçika.  
Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK)  
EAIE: European Association for International Education, Trondheim, Norveç.  
EAIE: European Association for International Education, Krakow, Polonya  
EAIE: European Association for International Education, Basel, İsviçre  
Milli Eğitim Bakanlığı (MEB)  
Study visit Turkish Higher Education Delegation to the Netherlands, Hollanda  
Liverpool Hope University, İngiltere  
EAIE: European Association for International Education, Torino, İtalya  
Diğer Kamu Kurumu, TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU (TÜİK), Fiyat İstatistikleri ve İndeks Şubesi  
**TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU (TÜİK)**