

## Dr. Öğr. Üyesi BARIŞ KAKI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: baris.kaki@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/baris.kaki>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5836-5438

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-7470-2012

Yoksis Araştırmacı ID: 158112

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), Türkiye 2005 - 2012

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2004

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Gökkuşluğu alabalığında beslenme etkinliği bakımından farklı eksprese olmuş genlerin belirlenmesinde yapısal karışık model ile bayes hiyerarşik modellerinin karşılaştırılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Yarı parametrik regresyon yönteminin hayvancılıkta kullanımı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YI) (Tezli), 2004

### Akademik Unvanlar / Görevler

Uşak Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootekni Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Uşak Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, Ekonometri Bölümü, 2016 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2013 - 2016

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2001 - 2013

### Verdiği Dersler

Deneme Planları ve Analizi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

BİYOİSTATİSTİK, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

ÖRNEKLEME YÖNTEMLERİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

EKONOMETRİK YAZILIMLAR, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ 1, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ 2, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Çok Değişkenli İstatistik Analiz, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
REGRESYON ANALİZİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
EKONOMETRİK ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ 1, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
EKONOMETRİK ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ 2, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
EKONOMETRİK MODELLER, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Ekonometrik Zaman Serileri Analizi 2, Lisans, 2017 - 2018  
Zaman Serileri Analizi Uygulamaları 1, Lisans, 2017 - 2018  
İleri Regresyon Analizi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

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

- I. **Preharvest Salicylic Acid and Oxalic Acid Decrease Bioactive and Quality Loss in Blackberry (cv. Chester) Fruits during Cold Storage**  
Erbaş D., MERTOĞLU K., Eskimez İ., Polat M., Koyuncu M. A., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., Bulduk İ., KAKI B., Esatbeyoğlu T.  
Journal of Food Biochemistry, cilt.2024, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of Foliar Application with Gibberellic Acid on Phenolic and Bioactive Compounds of Strawberry Fruits Einfluss von Blattspritzungen mit Gibberellinsäure auf phenolische und bioaktive Inhaltsstoffe in Erdbeerfrüchten**  
Gundogdu M., Berk S., Yıldız K., KAKI B., Tuna S., Canan İ., OKATAN V., ERCİŞLİ S.  
Erwerbs-Obstbau, cilt.63, sa.1, ss.15-23, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **IDENTIFICATION AND QUANTIFICATION OF BIOCHEMICAL COMPOSITION AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF WALNUT POLLENS**  
OKATAN V., Bulduk İ., KAKI B., Gündeşli M. A., Usanmaz S., Alas T., Helvacı M., Kahramanoğlu İ., Hajizadeh H. S.  
Pakistan Journal of Botany, cilt.53, sa.6, ss.2241-2250, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The short-term effects of balneotherapy on pain, disability and fatigue in patients with chronic low back pain treated with physical therapy: A randomized controlled trial**  
Dilekçi E., ÖZKUK K., KAKI B.  
Complementary Therapies in Medicine, cilt.54, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of intravertebral pneumatocysts, degenerative joint disease, and ponticulus posticus in the cervical spine through cone beam computed tomography examination**  
EVİRGEN Ş., YÜKSEL H. T., Yüksel G., KAKI B., KAMBURUĞLU K.  
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology, cilt.129, sa.5, ss.531-538, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of balneotherapy on pain and fatigue in elderly with knee osteoarthritis receiving physical therapy: a randomized trial**  
Dilekçi E., ÖZKUK K., KAKI B.  
International Journal of Biometeorology, cilt.63, sa.12, ss.1555-1568, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Variation in organic acid, sugar and phenolic compounds in fruits of historical apple cultivars**  
Çelik F., Gundogdu M., ERCİŞLİ S., KAKI B., Berk S., İLHAN G., SAĞBAŞ H. İ.  
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, cilt.46, sa.2, ss.622-629, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bioactive components and market quality of apple (malus x domestica borkh.) fruits could be effectively controlled by trees pretreatment with boric acid, melatonin and gibberellic acid**  
OKATAN V., Bulduk İ., Sekara A., ÇOLAK A. M., KAKI B., Gundogdu M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.27, sa.10, ss.6933-6944, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Erik Çeşitlerinin Isparta Ekolojik Koşullarına Adaptasyonu**  
ESKİMEZ İ., MERTOĞLU K., POLAT M., Kankaya A., KAKI B.

Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.90-99, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Morphological and Biochemical Characteristics of Wild Loquat (Eriobotrya japonica Lindl.) Genotypes in Turkey**  
OKATAN V., KAKI B., GÜNDEŞLİ M. A., Najda A., ERCİŞLİ S., MERTOĞLU K., MARIOD A. A., HAJIZADEH H. S.  
AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, cilt.87, sa.3, ss.201-211, 2022 (Scopus)
- III. **Morphological and Biochemical Characteristics of Wild Loquat (Eriobotrya japonica Lindl.) Genotypes in Turkey**  
OKATAN V., KAKI B., GÜNDEŞLİ M. A., Usanmaz S., Najda A., ERCİŞLİ S., Mertoğlu K., Mariod A. A., Seyed Hajizadeh H.  
Agricolturae Conspectus Scientificus, cilt.87, sa.3, ss.201-211, 2022 (Scopus)
- IV. **FİZİK TEDAVİ UYGULANAN HASTALARIN ROMATİZMAL HASTALIKLAR VE KAPLICA TEDAVİLERİ HAKKINDAKİ BİLGİ VE DAVRANIŞLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ?**  
dilekçi e., Özkuk K., Kaki B.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Kocatepe Tıp Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.12-18, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Non patojen Fusarium spp.'xxlerinin Nohutta Fusarium Solgunluğuna Karşı in vitro Koşullarda Antagonistik Etkilerinin Belirlenmesi**  
DİLMAÇ M., DİNLER H., KAKI B.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.7, sa.3, ss.775-792, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nonpatojen Fusarium spp.'xxlerinin Nohutta Fusarium Solgunluğuna Karşı in vitro Koşullarda Antagonist Etkilerinin Belirlenmesi**  
DİLMAÇ M., DİNLER H., KAKI B.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.7, sa.3, ss.775-792, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Assessment of Anxiety in Healthcare Providers Working in ICU during COVID-19 Pandemics**  
DAL H., KARABULUT KEKLİK E. S., KAKI B.  
Asian Journal of Medicine and Health, ss.46-53, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Assessment of the health workers' knowledge and belief about rheumatic and musculoskeletal diseases and spa treatments: A descriptive study**  
DİLEKÇİ E., ÖZKUK K., KAKI B.  
Medicine Science, cilt.8, sa.4, ss.901-907, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **The knowledge and attitude of Turkish pre-clinic and clinic dental students towards the dental treatment of patients with human immunodeficiency virus/acquired immunodeficiency syndrome (HIV/AIDS) Duygu**  
RECEN D., KAKI G. D., KAKI B.  
JOURNAL OF ORAL HEALTH AND ORAL EPIDEMIOLOGY, cilt.8, sa.3, ss.124-130, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ENDEKSİNİN BANKACILIK SEKTÖRÜHİSSE SENEDİ DEĞERLERİNE ETKİLERİ, BİST SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ENDEKSİ ÜZERİNE BİR İNCELEME**  
TARAKCIOĞLU ALTINAY A., KAKI B., KESTANE A., SOBA M., DİNÇER Ö., ŞİK E.  
Selçuk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Dergisi, cilt.17, sa.34, ss.208-229, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Color distribution of gingiva created by color schemamaker software**  
AK B., KAKI B.  
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.21, sa.2, ss.69-74, 2016 (Scopus)
- XII. **Modeling the mite counts having overdispersion and excess values of zero using zero-inflated generalized poisson regression**  
Yeşilova A., Kaki B.  
Indian Journal of Agricultural Research, cilt.50, sa.6, ss.561-566, 2016 (Scopus)
- XIII. **Genel doğrusal karışık modellerde farklı kovaryans yapıları ve tahmin yöntemlerinin performanslarının karşılaştırılması**  
SER G., KAKI B., YEŞİLOVA A., YILMAZ A.  
Hayvansal Üretim, cilt.54, sa.2, ss.18-23, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kategorik Veriler için Karışımli Poisson Regresyon Yöntemlerinin Teorik Özelliklerinin İncelenmesi**  
YEŞİLOVA A., OKUT H., KAKI B.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.19-23, 2008 (Hakemli Dergi)

**XV. Sıfır Değer Ağırlıklı Regresyon Yöntemleri**

YEŞİLOVA A., KAKI B.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.14-18, 2008 (Hakemli Dergi)

**XVI. Sıfır Değer Ağırlıklı Sayıma Dayalı Olarak Elde Edilen Bağımlı Değişkenin Modellenmesinde Kullanılan Regresyon Yöntemleri**

YEŞİLOVA A., KAKI B., KASAP İ.

İstatistik Araştırma Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-9, 2007 (Hakemli Dergi)

**XVII. Norduz erkek kuzularının bazı kesikli üreme davranış özelliklerinin analizinde doğrusal olmayan regresyon modellerin kullanılması**

YEŞİLOVA A., YILMAZ A., KAKI B.

ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, cilt.16, sa.2, ss.87-92, 2006 (Hakemli Dergi)

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

**I. Partial Dollarization and Financial Deepening in Balkan Countries'xx Economies**

ŞAHİNLER S., ŞAHİNLER A., KAKI B., ALAKBAROV N.

3rd International Conference on " Economic and Social Impacts of Globalization", 5 - 07 Ekim 2017

**II. Evaluation of the Effects of Different Chelation Agents on Adhesion of Two Root Canal Sealers**

KAKI G. D., GENÇ ŞEN Ö., KAKI B.

18th ESE Biennial Congress-Belgium, 14 - 16 Eylül 2017

**III. Determination of Some Variables Affecting Housing Sales in Turkey with Markov Switching Model**

KAKI B., GÜNDÜZ M., ŞAHİNLER S., EROL S., YILDIRIM Y.

International Conference on Scientific Cooperation for the Future in Economics and Administrative Sciences, 6 - 08 Eylül 2017

**IV. Üniversite Dış Hekimliği Fakültelerinde Sunulan Sağlık Hizmetlerinin Müşteri Memnuniyetine Etkisi: Uşak Üniversitesi Örneği**

SOBA M., TARAKCIOĞLU ALTINAY A., KARAASLAN F., KAKI B., TEMEL E.

2nd International Conference on Scientific Cooperation for the Future in Economics and Administrative Sciences, 6 - 08 Eylül 2017, ss.334-342

**V. FARKLI ŞELASYON AJANLARININ KÖK DENTİNİNİN YAPISINA OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**

KAKI G. D., GENÇ ŞEN Ö., KAKI B.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Nevşehir/ Kapadokya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016

**VI. Yarı Parametrik Regresyon Yönteminin Hayvancılıkta Kullanılması**

KAKI B., YEŞİLOVA A., ŞEN C.

4. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Türkiye, 01 Eylül 2003 - 03 Eylül 2004, ss.627-632

## **Metrikler**

Yayın: 31

Atıf (Scopus): 63

H-İndeks (Scopus): 5