

## Prof. Dr. ÖZGE SIZMAZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: osizmaz@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/osizmaz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2027-5074

Yoksis Araştırmacı ID: 105120

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr) (Veteriner),  
Türkiye 2007 - 2012

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2001 - 2006

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Broyles rasyonlarına borik asit ve askorbik asit ilavesinin performans ve bazı kan parametreleri üzerine etkisi,  
Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr) (Veteriner), 2012

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2018 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2007 - 2018

### Verdiği Dersler

Hayvan Besleme Önemi ve Sürü Sağlığı, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Yem Katkı Maddeleri, Doktora, 2018 - 2019

Yem Katkı Maddeleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Biyoteknolojinin Hayvan Beslemede Kullanımı, Lisans, 2018 - 2019

Feed Additives and Legislation, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sürü Yönetiminde Hayvan Beslemenin Önemi, Doktora, 2018 - 2019

Feed Hygiene and Technology, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

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

- I. **Biochar effect on sheep feed intake, growth rate and ruminant in vitro and in vivo methane production**  
Lind V., SIZMAZ Ö., Demirtas A., Sudagidan M., Weldon S., Budai A., O'Toole A., Miladinovic D., Jørgensen G.  
Animal, cilt.18, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of various concentration of butyric acid on growth performance, intestinal lesion scores, and body composition of broilers raised on used litter**  
Sizmaz Ö., Barrett N. W., Lewis J., Yakout H., Persia M. E.  
JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH, cilt.31, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A Review of Probiotic Applications in Poultry: Improving Immunity and Having Beneficial Effects on Production and Health**  
Yousaf S., Nouman H. M., Ahmed I., Husain S., Waseem M., Nadeem S., Tariq M., Sizmaz O., Chudhry M. F. Z.  
ADVANCEMENTS OF MICROBIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.115-123, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Influence of direct-fed microbial blend and Ferula elaeochytris on in vitro rumen fermentation pattern and degradability during simulated ruminal acidosis**  
SIZMAZ Ö., Mickdam E., GÜLTEPE E. E.  
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, cilt.66, sa.3, ss.411-419, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Rumen fermentation characteristics of rams fed supplemental boric acid and humic acid diets**  
Sizmaz Ö.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.69, sa.3, ss.337-340, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Use of Camelina sativa and By-Products in Diets for Dairy Cows: A Review**  
Riaz R., Ahmed I., SIZMAZ Ö., Ahsan U.  
ANIMALS, cilt.12, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Does supplementation of boron with yeast or humate substances have a better chance at modulating rumen fermentation in yearling rams?**  
SIZMAZ Ö., Koksall B., Ramay M., YILDIZ G.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.73, sa.3, ss.4317-4324, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **SUPPLEMENTATION OF BILE ACIDS AND LIPASE IN BROILER DIETS FOR BETTER NUTRIENT UTILIZATION AND PERFORMANCE: POTENTIAL EFFECTS AND FUTURE IMPLICATIONS - A REVIEW**  
Arshad M. A., Hassan F., Bhatti S. A., Rehman M. S., Yousaf W., Younus G., SIZMAZ Ö., Bilal M. Q.  
ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, cilt.21, sa.3, ss.757-787, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of boron supplementation alone or in combination with different vitamin D-3 levels on laying performance, eggshell quality, and mineral content and fatty acid composition of egg yolk in laying hens**  
Sizmaz Ö., Koksall B. H., Tekeli A., Yildiz G.  
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, cilt.30, sa.3, ss.288-294, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of probiotics on in vitro ruminal profile and population of some cellulolytic bacteria**  
SIZMAZ Ö., ÇALIK A., GÜMÜŞ H., Gunturkun O. B., Sizmaz S., YILDIZ G.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.67, sa.3, ss.249-255, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Rumen microbial fermentation, protozoan abundance and boron availability in yearling rams fed diets with different boron concentrations**  
Sizmaz Ö., Koksall B. H., YILDIZ G.  
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.59-64, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **A comparison of camelina meal and soybean meal degradation during incubation with rumen fluid as tested in vitro**  
SIZMAZ Ö., ÇALIK A., Sizmaz S., YILDIZ G.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.63, sa.2, ss.157-161, 2016 (SCI-Expanded)

- XIII. **Influence of dietary boric acid and ascorbic acid on performance, egg traits, cholesterol and bone parameters of laying hens**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.63, sa.2, ss.151-156, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of black seed oil and Ferula elaeochytris supplementation on ruminal fermentation as tested in vitro with the rumen simulation technique (Rusitec)**  
Klevenhusen F., Deckardt K., SIZMAZ Ö., Wimmer S., Muro-Reyes A., Khiaosa-Ard R., Chizzola R., Zebeli Q.  
Animal Production Science, cilt.55, sa.6, ss.736-744, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of Single or Combined Dietary Supplementation of Boric acid and Plant Extract Mixture on Egg Production, Egg Quality and Blood Cholesterolemia in Laying Hens**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G., KÖKSAL B. H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.4, ss.599-604, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of Dietary Boric Acid and Ascorbic Acid Supplementation on Performance, Some Blood and Bone Parameters in Broilers**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.1, ss.65-71, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of dietary boric acid and liquid humate inclusion on bone characteristics, growth performance and carcass traits in broiler chickens**  
YILDIZ G., KÖKSAL B. H., SIZMAZ Ö.  
ARCHIV FÜR GEFLUGELKUNDE, cilt.77, sa.4, ss.260-265, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of Dietary Boric Acid and Yeast (*Saccharomyces cerevisiae*) Supplementation on Performance, Carcass Traits and Some Blood Parameters of Broilers**  
YILDIZ G., KÖKSAL B. H., SIZMAZ Ö.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.17, sa.3, ss.429-434, 2011 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **In Vitro Fermentation Characteristics of Camelina Meal Comparison with Soybean Meal**  
SIZMAZ Ö., ÇALIK A., BUNDUR A.  
Livestock studies, cilt.61, ss.9-13, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Pre-cecal Phosphorus Digestibility of Dicalcium Phosphate and Monocalcium Phosphate in Broilers**  
SAÇAKLI P., SIZMAZ Ö., Pirphania M.  
Journal of Poultry Research, cilt.17, sa.1, ss.22-26, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Çevre için yeşil sentez, yeşil sentez için broyler beslemede kullanılan alg güven g., SIZMAZ Ö.**  
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.30-37, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **bypass nişasta ve asidoz ile ilişkisi**  
SIZMAZ Ö., turna g.  
yem magazin, cilt.86, sa.3, ss.45-47, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **DOĞAL TATLISU ORTAMLARINDAN YIĞIN HALİNDE TOPLANAN *Cladophora glomerata* (LINNAEUS) KÜTZING VE *Mougeotia* sp. TÜRLERİNİN BİYOKİMYASAL KOMPOZİSYONU**  
YALCIN DUYGU D., AÇIKGÖZ ERKAYA İ., SIZMAZ Ö.  
Aquatic Research, cilt.2, sa.1, ss.24-31, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Review: One of Important Metabolic Disorder is Sara Correlation between Milk Fat Depression**  
SIZMAZ Ö.  
Journal of Dairy and Veterinary Sciences, cilt.6, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **A point on nutritive value of camelina meal for broilers A review**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., zentek j.  
International journal of veterinary science, cilt.5, sa.3, ss.114-117, 2016 (Scopus)
- VIII. **Assessment of in vitro rumen fermentation patterns gas formation and nutrient degradation of**

**laurel oil**

SIZMAZ Ö.

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.87, sa.1, ss.1-10, 2016 (Hakemli Dergi)

- IX. **Papağanlarda beslenme hastalıkları ve klinik besleme**  
YILDIZ G., SIZMAZ Ö.  
Türkiye Klinikleri Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Özel Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.20-28, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of single or combined dietary supplementation of boric acid and ascorbic acid on growth performance bone mineralization and cholesterolemia in broilers**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
International Journal of Agriculture and Biosciences, cilt.3, sa.5, ss.214-218, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Rodentler Verdikleri Zararlar ve Mücadele Yöntemleri**  
SIZMAZ Ö., OR M. E.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Mektup Ankara Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.27-28, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Aromatik Bitkiler ve Tavuk Beslemede Kullanılmaları Çakşır Otu Ferrula Elaeochytris**  
SIZMAZ Ö.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Mektup Ankara Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.26-27, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Ruminant beslemede lif olmayan karbonhidratların önemi**  
SIZMAZ S., SIZMAZ Ö., ÇOLPAN İ.  
Yem Magazin, cilt.68, ss.51-55, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Rasyona fitojenik yem katkıları eklenmesinin buzağı beslenmesi üzerine etkileri In Yolcu Y ed Hayvan Beslemede Güncel Yaklaşımlar**  
YILDIZ G., SIZMAZ Ö., CÖNER F., YILMAZ Z., CİHAN H.  
İnfovet, ss.188-194, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **Beslenmenin Broylerlerde Et Verimi ve Karkas Kalitesi Üzerine Etkisi In Yolcu Y ed Hayvan Beslemede Güncel Yaklaşımlar**  
SIZMAZ Ö.  
İnfovet, ss.58-63, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XVI. **Süt sığırlarının üremesinde B karoten**  
SIZMAZ Ö., SAÇAKLI P.  
Yem Magazin, cilt.62, ss.49-55, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XVII. **Bor Minerali ve Broyler Rasyonlarında Kullanımı**  
SIZMAZ Ö., TAŞ Ç., SÜMER E.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Mektup Ankara Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.14-18, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XVIII. **Kaba Yem Partikül Boyutunun Beslenmeye Etkisi**  
ABACIOĞLU Ö., YILDIZ G., ALAYLI A., NADAROĞLU H.  
İnfovet, Hayvan Sağlığı Sektörü Dergisi, cilt.60, ss.50-57, 2008 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Buzağı bakım ve beslenmesi**  
SIZMAZ Ö.  
Büyükbaş hayvancılık, Yıldız Gültekin, Editör, Kanyılmaz, ss.197-200, 2021
- II. **Meme Sağlığı ve Sağım Hijyeni**  
SIZMAZ Ö.  
Büyükbaş hayvancılık, , Editör, Kanyılmaz, ss.227-231, 2021
- III. **Papağanlarda Beslenme Hastalıkları ve Klinik Besleme**  
YILDIZ G., SIZMAZ Ö.  
Klinik Besleme, Yıldız G, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.20-28, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Pomegranate By-Products as an Alternative Feed Material in Ruminant Nutrition**  
BUNDUR A., SIZMAZ Ö., KÜÇÜKERSAN M. K., ÇELEBİ B.  
3rd International Livestock Science Congress, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2023
- II. **The fatty acids compositions of digital cushion fat pad under different feeding conditions in Holstein and Simmental bulls**  
ACAR A., GENÇOĞLU H., RAMAY M. S., BUNDUR A., ORMAN A., AYALP G., AKKOÇ A., SIZMAZ Ö., Bilgen O.  
XX Middle - European Buiatric Congress Stara Zagora, 31 Mayıs 2023
- III. **Toklu rasyonlarına ilave edilen borik asit ile laktik asit ve mayanın rumen fermentasyon parametreleri üzerine etkileri**  
SIZMAZ Ö., KÖKSAL B. H., BUNDUR A., YILDIZ G.  
5th NATIONAL - 2nd INTERNATIONAL SHEEP - GOAT HEALTH AND MANAGEMENT CONGRESS, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023
- IV. **Rumen fermentation Parameters of Lactic Acid and Yeast in Toklu Diets with Boric Acid Addition**  
Sızmaz Ö., Köksal B. H., Bundur A., Yıldız G.  
. 5. Ulusal 2. Uluslararası Koyun -Keçi Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 Nisan 2023
- V. **The Effect Of Spray Dried Plasma On Commercial Broilers; Previous, Current and Oncoming Studies**  
Bundur A., Sızmaz Ö.  
4. INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 27 Şubat 2023, ss.370-382
- VI. **The Effect of Yeast Cell Wall on In Vitro Gas and Methane Production Under Different Forage:Concentrate Ratios**  
Bundur A., Rıaz R., Sızmaz Ö.  
3rd International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2022, ss.75
- VII. **Biochar effect on sheep feed intake, growth rate and methane production**  
LIND V., JORGENSEN G., SIZMAZ Ö.  
29th General Meeting of the European Grassland Federation, Fransa, 26 Haziran 2022
- VIII. **Effects of spray dried plasma on performance and bone parameters in broilers**  
SIZMAZ Ö.  
Animal Science Research Seminar Spring 2022, Amerika Birleşik Devletleri, 02 Mayıs 2022
- IX. **Effects of Yeast Cell Wall on Gut Integrity in Broilers Challenged Salmonella**  
SIZMAZ Ö., SAÇAKLI P., BAYRAKTAROĞLU A. G., EKİM B., sızmaz s.  
2nd International Livestock Congress, Türkiye, 28 Eylül 2021
- X. **The potential use of spray dried plasma in broilers.**  
SIZMAZ Ö., DEIKE V., POLO J., BUNDUR A.  
2nd International Livestock Congress, Türkiye, 28 Eylül 2021
- XI. **Yeast cell wall and gut health in broilers**  
SIZMAZ Ö.  
8th Ankara Hannover Cooperation Symposium on the Advances in Veterinary Medicine, Almanya, 02 Kasım 2021
- XII. **Is Camelina Meal Have a Better Alternative to Soybean Meal at Modulating Rumen Fermentation in vitro?**  
BUNDUR A., SIZMAZ Ö.  
International Congress on Biological and Health Sciences, Türkiye, 26 Şubat 2021
- XIII. **Is Camelina Meal a Better Alternative to Soybean Meal at Modulating Rumen Fermentation in vitro?**  
SIZMAZ Ö., BUNDUR A.  
ICBH, 26 - 28 Şubat 2021
- XIV. **Enteric methane emission from sheep fed diets including biochar**  
LİND V., SIZMAZ Ö., wildon s., gm j., dragon m.  
28TH GENERAL MEETING OF EUROPEAN GRASSLAND FEDERATION, 19 - 21 Ekim 2020
- XV. **Koçlarda borik asit kullanılabilirliğinin araştırılması**

- SIZMAZ Ö., KÖKSAL B. H., YILDIZ G.  
1 International Livestock Science Congress, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- XVI. **Termofilik cyanobacteria synechococcus sp. türünün moleküler karakterizasyonu**  
AÇIKGÖZ ERKAYA İ., YALCIN DUYGU D., SIZMAZ Ö., ÖZER T., AKBULUT A.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019
- XVII. **Buzağı beslemede güncel yaklaşımlar**  
SIZMAZ Ö.  
2.c ULUSLARARASI VETERİNER BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE UYGULAMA ÖĞRENCİ KONGRESİ, 17 - 19 Nisan 2019
- XVIII. **Review of legal requirements on ammonia and greenhouse gases emissions from animal production buildings in european countries**  
Bjerg B., Demeyer P., Hoyaux J., Didara M., Grönroos J., Hassouna M., Amon B., Bartzanas T., Sándor R., Fogarty M., et al.  
2019 ASABE Annual International Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Temmuz 2019
- XIX. **Relationships Antimicrobial Peptide with Mealworm Used in Poultry Nutrition**  
SIZMAZ Ö., SAÇAKLI P.  
IMESET, 24 - 28 Ekim 2018
- XX. **Farklı Maya Bileşiklerinin Salmonella ile Enfekte Etlik Piliçlerde 14 Günlük Yaşta Performans ve Sekum Mikroflorası Üzerine Etkileri**  
EKİM B., SIZMAZ Ö., BAYRAKTAROĞLU A. G., SIZMAZ S., SAÇAKLI P.  
IMESET, 24 - 28 Ekim 2018
- XXI. **The Role of Glutamine on Gut Integrity in Broilers**  
SAÇAKLI P., SIZMAZ Ö.  
IMESET, 24 - 28 Ekim 2018
- XXII. **Nutritional Evaluation of Freshwater Macroalga Cladophora glomerata (Linnaeus) Kützing**  
AÇIKGÖZ ERKAYA İ., Duygu Yalçın D., SIZMAZ Ö.  
Witam, 21 - 23 Eylül 2018
- XXIII. **Research on the Impact of the Modified Nutrition Media over the Cell Growth of Microalga Dolichospermum affine (Lemmermann) Wacklin, L. Hoffmann Komárek**  
YALCIN DUYGU D., UNLU ERKOÇ F., AÇIKGÖZ ERKAYA İ., ÖZER T., SIZMAZ Ö.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON FISHERIES and AQUATIC RESEARCH, 12 - 15 Temmuz 2018
- XXIV. **Altık materyalinin broyler performansı, kesim özellikleri ve kümes amonyak düzeyleri üzerine etkileri (Effect of litter material on broiler performance, slaughtering characteristics and house ammonia levels)**  
KÜÇÜKERSAN S., YALÇIN S., GEBEŞ E. S., SIZMAZ Ö., Aydın ö., Haiba N. O., Pırpanahi M.  
4. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ, 26 - 30 Nisan 2017
- XXV. **Mikronize klinoptilolitin broylerlerde performans bağırsak histomorfolojisi ve kemik parametreleri üzerine etkisi**  
GÜNTÜRKÜN O. B., YALÇIN S., SAÇAKLI P., Demir t., SIZMAZ Ö., ÇALIK A., AHLAT O.  
1st International Animal Nutrition Congress, 28 Eylül - 01 Ekim 2016
- XXVI. **Feeding barley grain treated with lactic acid and heat modulates in situ degradation and total tract digestibility of the nutrients in dairy cows**  
SIZMAZ Ö., khol parisini a., humer e., sh a., gruber l., gasteiner j., zebeli q.  
1st International Animal Nutrition Congress, 28 Eylül - 01 Ekim 2016
- XXVII. **Composition of egg yolk lipid in laying hens fed with boron with various levels of vitamin D**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G., KÖKSAL B. H.  
20th Conference of the European Society of Veterinary and Comparative Nutrition, 15 - 17 Eylül 2016
- XXVIII. **Composition of egg yolk lipid in laying hens fed with boron with various levels of vitamin D**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G., KÖKSAL B. H.  
20th congress of the ESVCN, Berlin, 15 - 17 Eylül 2016
- XXIX. **Effects of a probiotic blend on in vitro rumen fermentation traits and estimated methane formation**  
SIZMAZ Ö., ÇALIK A., GÜMÜŞ H., GÜNTÜRKÜN O. B., SIZMAZ S., YILDIZ G.

19th conference of the European Society of Veterinary and Comparative Nutrition, 16 - 19 Eylül 2015

- XXX. **Nutritive value of Camelina meal and its effects on performance and meat quality**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., ZENTEK J.  
3rd International Poultry Meat Congress, 22 - 26 Nisan 2015
- XXXI. **In situ and total tract nutrient degradation in dairy cows fed barley based diets treated with lactic acid and heat**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., ZENTEK J.  
Society of Nutrition Physiology, 10 - 12 Mart 2015
- XXXII. **Bazi Eterik Yağların Çörek Otu Defne Yaprağı ve Ferula elaeochytris in Rumen Fermentasyonu Üzerine Etkisinin Rusitec ile in vitro Olarak Belirlenmesi**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., ZENTEK J.  
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Avusturya, 26 - 27 Eylül 2013
- XXXIII. **Borik Asit ve Askorbik Asidin Broylere Performans Bazı Kan ve Kemik Parametreleri ve Karkas Üzerine Etkileri**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., ZENTEK J.  
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 26 - 27 Eylül 2013
- XXXIV. **Ruminant Beslemede Lif Olmayan Karbonhidratın Önemi**  
SIZMAZ Ö., GÜNTÜRKÜN O. B., ZENTEK J.  
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 26 - 27 Eylül 2013
- XXXV. **Effect of Boric Acid and Ascorbic Acid on MDA Malondialdehit Levels in Broilers**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
18th European Symposium on Poultry Nutrition, 31 Ekim - 04 Kasım 2011
- XXXVI. **Effect of Boric Acid and Ascorbic Acid on Some Bone Parameters in Broilers**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
17th International Symposium on Boron, Borides and Related Materials, 11 - 17 Eylül 2011
- XXXVII. **Broiler Rasyonlarına İlave Edilen Borik Asit ve Askorbik Asidin Performans ve Karkas Özellikleri Üzerine Etkileri**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G.  
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXXVIII. **Kurutulmuş Damıtma Çözünür Taneleri DDGS İçeren Yumurta Tavuğu Rasyonlarında DL Metiyonin veya DL Metiyonin Hidroksi Analogu Kullanılmasının Yumurta Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisi**  
SAÇAKLI P., SIZMAZ Ö., KÖKSAL B. H., ERGÜN A., BAŞIBÜYÜK Z., KAYDU AKBUDAK İ.  
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXXIX. **Using of Boric Acid with Some Organic Materials Yeast Culture Organic Acid Vegetable Oil in Yearling Ram Rations**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G., KÖKSAL B. H., ÇAKIN K.  
XXVI World Buiatrics Congress, 14 - 18 Kasım 2010
- XL. **Using of Boric Acid with Some Organic Materials Yeast Culture Organic Acid Vegetable Oil in Yearling Ram Rations**  
SIZMAZ Ö., YILDIZ G., KÖKSAL B. H.  
XXVI World Buiatrics Congress, Santiago, Şili, 14 - 18 Ekim 2010
- XLI. **Yumurta tavukları rasyonlarına ilave edilen bor ve humatın performans parametrelerine etkileri**  
KÖKSAL B. H., YILDIZ G., SIZMAZ Ö.  
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 03 Kasım 2009
- XLII. **Yumurta Tavukları Rasyonlarına İlave Edilen Bor ve Humatın Performans Parametrelerine Etkileri**  
KÖKSAL B. H., YILDIZ G., ABACIOĞLU Ö.  
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2009
- XLIII. **Rasyonlara Farklı Zamanlarda İlave Edilen Borik Asidin Broylere Performans ve Karkas Üzerine Etkisi**  
YILDIZ G., KÖKSAL B. H., SIZMAZ Ö.  
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2009

- XLIV. **Rasyonlara İlave Edilen Maya ve Borik Asitin Broylerde Performans ve Karkas Üzerine Etkisi**  
YILDIZ G., KÖKSAL B. H., ABACIOĞLU Ö., Kuruca D. S., Kuruca D. S.  
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2009
- XLV. **Rasyonlara Borik Asit ve Sıvı Humat Humik Fulvik Ulmik Humatomelanik Asit İlavesinin Broylerde Performans ve Karkas Üzerine Etkisi**  
YILDIZ G., KÖKSAL B. H., SIZMAZ Ö., EKİNCİ N., TURP S. M.  
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2009
- XLVI. **Organik Bor Üretilirliği ve Broyler Rasyonlarında Bor ile Humatın Kullanımı**  
YILDIZ G., ÖZÇELİK F., KÖKSAL B. H., BAĞDER ELMACI S., ABACIOĞLU Ö.  
2. Ulusal Bor Çalıştayı Bildirileri Kitabı, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2008
- XLVII. **Sağlık ve Hayvan Besleme Açısından Bor**  
YILDIZ G., ABACIOĞLU Ö.  
IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2007

## Desteklenen Projeler

- SIZMAZ Ö., SAÇAKLI P., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Farklı Maya Bileşiklerinin Etlik Piliçlerde Performans, Bağırsak Bütünlüğü ve İmmun Yanıt Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019
- SIZMAZ Ö., SAÇAKLI P., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Buzağı İshallerine Karşı Fonksiyonel Bileşiklerle Destekli Mama Formülasyonu Geliştirilmesi, 2018 - 2019
- YILDIZ G., SIZMAZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı kayaç minerallerinin in vitro rumen ortamında gaz üretim özellikleri ve metan gazı oluşumuna etkileri, 2016 - 2019
- SIZMAZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt ineklerinde keten tohumu ve kenevir tohumunun rumen fermentasyonu ve süt yağ asidi profili üzerine etkileri, 2016 - 2019
- YILDIZ G., GEBEŞ E. S., SIZMAZ Ö., ÇALIK A., YALÇIN S., KÜÇÜKERSAN M. K., ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., SAÇAKLI P., TÜBİTAK Projesi, ZEYTİN YAPRAĞI EKSTRAKTINDAN DOĞAL ANTİOKSİDAN VE ANTİMİKROBİYAL ETKİLİ YEM KATKI MADDESİ GELİŞTİRİLMESİ, 2015 - 2017
- YILDIZ G., ÇALIK A., GEBEŞ E. S., SIZMAZ Ö., KÜÇÜKERSAN M. K., ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., TÜBİTAK Projesi, Yerli kaynaklar kullanılarak kanatlılarda performans ve bağırsak sağlığının iyileştirilmesine yönelik yem katkı maddesi geliştirilmesi, 2015 - 2016
- YILDIZ G., ÇALIK A., SIZMAZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Probiyotik İlavesinin Rumen Fermentasyonu ve Bazı Selüloolitik Bakteriler Üzerine Etkisinin İn Vitro Olarak Araştırılması, 2014 - 2015

## Metrikler

Yayın: 86

Atf (WoS): 100

Atf (Scopus): 70

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

## Sanatsal Etkinlik

SIZMAZ Ö., Kanatlı dünyası, Ekim 2018