

## Doç. Dr. CANAN KOP BOZBAY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: cbozbay@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/cbozbay>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8071-5860

Yoksis Araştırmacı ID: 157059

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Dr), Türkiye 2008 - 2015

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Hayvansal Üretim Ve Teknolojileri Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

İspanyolca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Dallanmış zincirli amino asitlerin in ovo veya kuluçka sonrası yem ile verilmesinin hindi palazlarında sindirim sistemi ve iskelet kas gelişimleri ve büyüme performansı üzerine etkileri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Kesim öncesi aç bırakma süresince içme suyu ile nişasta, sakkaroz veya glikoz verilen etlik piliçlerin bazı et ve karaciğer kalite özellikleri, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (YI) (Tezli), 2008

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Zootečni ve Hayvan Besleme

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2016 - 2022

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2006 - 2015

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ, 2016 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

KULUÇKA BİLGİSİ, Lisans, 2017 - 2018

HAYVANCILIKTA PROJELENDİRME VE PLANLAMA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BESLENME FİZYOLOJİSİ VE METABOLİZMASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

KANATLI HAYVAN BESLEME, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BESLEMEDE YENİ GELİŞMELER II, Lisans, 2017 - 2018

RUMİNANT HAYVAN BESLEME, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

RASYON HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BESLEME BİYOKİMYASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YEMLER BİLGİSİ VE TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVANCILIK ÇEVRE BESLENME İLİŞKİLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ UYGULAMA II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ UYGULAMA I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KANATLI HAYVAN YETİŞTİRME, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ UYGULAMA IV, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BESLEMEDE YENİ GELİŞMELER I, Lisans, 2017 - 2018

MESLEKİ UYGULAMA III, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BESLEMEDE YEMLEME SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

YEM DEĞERLENDİRME VE ANALİZ YÖNTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018

MEZUNİYET TEZİ II, Lisans, 2016 - 2017

MEZUNİYET TEZİ I, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Kop Bozbay C., Havuç Atıklarının In-Vitro Gaz Üretim Metodu ile Sindirilebilirliğinin Ve Metabolize Edilebilir Enerji Değerlerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.FARUK(Öğrenci), 2020

Kop Bozbay C., BİREYLERİN KANATLI ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ VE TÜKETİMİNE BAKIŞ AÇILARI, Yüksek Lisans, H.İBRAHİM(Öğrenci), 2020

Kop Bozbay C., Serbest Gezintili Sistemde (Free-range) Yumurta Tavukları Rasyonlarında Karayemiş Meyvesi (Laurocerasus officinalis Roemer) Çekirdeğinin Kullanımı, Yüksek Lisans, E.BARASOĞLU(Öğrenci), 2020

Kop Bozbay C., Etlik piliçlerde beta alanin'in in ovo veya yem ile verilmesinin sindirim sistemi, kas gelişimi, et kalitesi ve performans üzerine etkileri, Yüksek Lisans, H.ATAN(Öğrenci), 2019

Kop Bozbay C., Etlik piliçlerde L-glutamin'in In Ovo veya yem ile verilmesinin sindirim sistemi, kas gelişimi, et kalitesi ve performans üzerine etkileri, Yüksek Lisans, Ş.KARAMIK(Öğrenci), 2019

Kop Bozbay C., Farklı Yem Bitkileri Karışımları Ekili Olan Meralarda Otlayan Etlik Piliçlerde Besi Performansı, Karkas Özellikleri ve Bazı Et Kalite Parametreleri, Yüksek Lisans, B.YILMAZ(Öğrenci), 2019

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

1. Welfare assessment traits, milk quantity, and quality, and profitability of Anatolian buffalo cows confined in closed-tied or semi-open free-stall barns can be affected by supplementary feeding at

## **milking**

Okuyucu İ. C., Akdağ A., Erdem H., Kop-Bozbay C., Abacı S. H., Garipoğlu A. V., Hazneci E., Ocak N.  
ANIMAL BIOSCIENCE, cilt.37, ss.1110-1120, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Beta-hydroxy- $\beta$ -methyl butyrate-supplemented diet for broiler chickens is more conducive to dietary protein reduction than a leucine-supplemented diet until 21 days old**  
KOP BOZBAY C., Yılmaz B., Ocak N.  
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.104, sa.3, ss.1450-1457, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Quality traits of table eggs as affected by management practices and storage periods**  
KOP BOZBAY C.  
South African Journal of Animal Science, cilt.54, sa.2, ss.157-165, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **EFFECT OF TWO TYPES OF MOWERS ON CROP DRYING RATE, YIELD AND QUALITY OF ALFALFA (*Medicago sativa* L.)**  
TUĞRUL K. M., KOP BOZBAY C.  
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.21, sa.3, ss.2731-2745, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Body weight of young broilers fed with declining calcium and phosphorus contents during the starter period is irresponsive to changes in the skeleton**  
Kop Bozbay C., Akdag A., Atan H., Ocak N.  
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, cilt.105, sa.4, ss.747-756, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Laying Performance, Egg Quality Characteristics, and Egg Yolk Fatty Acids Profile in Layer Hens Housed with Free Access to Chicory- and/or White Clover-Vegetated or Non-Vegetated Areas**  
Kop-Bozbay C., Akdag A., Bozkurt-Kiraz A., Gore M., Kurt O., Ocak N.  
ANIMALS, cilt.11, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Response of broilers to supplementation of branched-chain amino acids blends with different valine contents in the starter period under summer conditions**  
Kop Bozbay C., Akdag A., Atan H., Ocak N.  
ANIMAL BIOSCIENCE, cilt.34, sa.2, ss.295-305, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Beta alanine effects immediately pre- and post hatch on chick quality, carcass yield and meat quality in broilers**  
Atan H., Kop Bozbay C.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.51, sa.1, ss.65-73, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **POSTHATCH DEVELOPMENT IN RESPONSE TO BRANCHED-CHAIN AMINO ACIDS BLEND SUPPLEMENTATION IN THE DIET FOR TURKEY POULTS SUBJECTED TO EARLY OR DELAYED FEEDING**  
Kop-Bozbay C., Ocak N.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, cilt.30, sa.5, ss.1098-1105, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Response of broiler chicks to L-Glutamine feeding in the immediate pre- and post-hatch periods**  
Karamik S., Kop Bozbay C.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.50, sa.6, ss.786-792, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **In ovo injection of branched-chain amino acids: Embryonic development, hatchability and hatching quality of turkey poults**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, cilt.103, sa.4, ss.1135-1142, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Body weight, meat quality and blood metabolite responses to carbohydrate administration in the drinking water during pre-slaughter feed withdrawal in broilers**  
Kop-Bozbay C., Ocak N.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, cilt.99, sa.2, ss.290-298, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of meat quality from 3 turkey genotypes reared with or without outdoor access**  
Sarica M., Ocak N., Turhan S., Kop C., Yamak U. S.  
POULTRY SCIENCE, cilt.90, sa.6, ss.1313-1323, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Growth, slaughter and gastrointestinal tract traits of three turkey genotypes under barn and free-range housing systems**  
Sarica M., Ocak N., Karacay N., Yamak U., Kop C., Altop A.

BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.50, sa.4, ss.487-494, 2009 (SCI-Expanded)

- XV. **The Effect of Malic Acid on Performance and Some Digestive Tract Traits of Japanese Quails**  
Ocak N., Erener G., Altop A., Kop C.  
JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, cilt.46, sa.1, ss.25-29, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Nutrient Content, Antioxidant Capacity, and Fatty Acids Profile of Cherry Laurel (*Laurocerasus officinalis* Roemer) Unshelled Kernel to Be Used in Poultry Nutrition**  
Barasoğlu E., Kop Bozbay C.  
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.1, sa.7, ss.51-56, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Characterization and In Vitro Evaluation of Carrot Pulp Ensiled with Different Dry Roughages**  
Kandemir A. F., Kop Bozbay C.  
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.6, sa.5, ss.571-577, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Evaluation of In Ovo Cinnamon, Ginger or Anise Extract Injection on Broiler Hatching Performance**  
Bozbay C. K., Göneci B.  
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.6, sa.3, ss.226-231, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Administration of Branched-Chain Amino Acids in the Pre- or Post-Hatch Period Improves the Fiber Characteristics of Pectoralis major Muscle in Turkey Poult Subjected to Early or Delayed Feeding**  
Kop Bozbay C., Ocak N.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.6, ss.1142-1148, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Consumers' Preference and Perception of the Different Broiler Housing and Feeding Systems Among Staff and Students in a State University (Eskişehir Osmangazi University)**  
KOP BOZBAY C.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Short-Term Storage or Pre-Storage Heating of Hatching Eggs from Young Broiler Breeder Flock before Incubation on Hatching Parameters and Chick Quality**  
KOP BOZBAY C.  
Journal of Agriculture and Environmental Sciences, cilt.8, sa.2, ss.1-3, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hatching Weight and Development of Metabolically Active Organs of Broiler Chicks Obtained from Carbohydrate Injected-Eggs**  
Kop Bozbay C., Yılmaz B., Karabacak H., Düşme M., Atan H., Akdağ A.  
Journal of Agriculture and Veterinary Science, cilt.12, sa.7, ss.41-46, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Voluntary Feed Intake, Grazing Behaviour and Plant Preferences of Ruminants**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C., OCAK N.  
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.4, sa.9, ss.127-138, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **In Ovo  $\beta$ -Alanin Solüsyonu Alan Yeni Çıkmış Etlik Piliç Cıvcıvlerinde Kuluçka Randımanı, Bazı Kuluçka Parametreleri, Kalite Skoru ve Yaşama Gücü**  
KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., OCAK N.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, sa.10, ss.1469-1473, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **PATH ANALYSIS FOR DETERMINATION OF RELATIONSHIPS BETWEEN SOME CARCASS PARTS AND CARCASS WEIGHT OF ROSS 308 BROILERS**  
Akdağ A., KOP BOZBAY C., Abacı H. S.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, cilt.61, sa.1, ss.67-69, 2018 (ESCI)
- XI. **Yumurta İçi (In Ovo) Propolis Enjeksiyonunun ve Enjeksiyon Yerinin Kuluçka Randımanı, Cıvciv Çıkış Ağırlığı ve Yaşama Gücüne Etkileri**  
KOP BOZBAY C., KONANÇ K., OCAK N., ÖZTÜRK E.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.48-54, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Growth, Digestive Tract and Muscle Weights in Slow-Growing Broiler is not Affected by a Blend**

## **ofBranched-Chain Amino Acids Injected into Different Sites of Egg**

KOP BOZBAY C., OCAK N.

Journal of Agriculture and Environmental Sciences, cilt.4, sa.1, ss.261-269, 2015 (Hakemli Dergi)

### **XIII. Kasaplık hayvanlarının gebelik dönemi beslenmesinde güncel yaklaşımlar**

KOP BOZBAY C., OCAK N., KURAN M.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.30, ss.207-213, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. DALLANMIŞ ZİNCİRLİ AMİNO ASİTLERİN YUMURTA İÇİ (IN OVO) VEYA KULUÇKA SONRASI YEM İLE VERİLMESİ: HİNDİ PALAZLARINDA ÇIKIŞ ÖNCESİ VE SONRASI SİNDİRİM SİSTEMİ GELİŞİMİ**

KOP BOZBAY C., OCAK N.

HAYVAN BESLEMEDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR-I, Prof. Dr. Güray ERENER, Doç. Dr. Aydın ALTOP, Editör, Efe Akademi Yayınevi, İstanbul, ss.128-148, 2023

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

- I. Growth Performance, Digestive System Development, Relative Meat And Organ Weights, Meat Quality And Some Blood Characteristics In Japanese Quails (Coturnix Coturnix Japonica) Fed Diets Containing Goldenseal (Helichrysum Arenarium) Essential Oil**  
Kop Bozbay C., Yıldırım M. M., Karaoğlu N. C., Özdöngül B.  
13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Uşak, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2023
- II. Evaluation of Some Aromatic Plant Pulps As Silage**  
Kop Bozbay C., Yıldırım M. M., İpek G. B.  
13 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT, Uşak, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2023
- III. Sağımda Fermente Protein Ek Yemi ile Yemlenen Anadolu Mandalarının Süt Verimi ve Kalitesi**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C., OKUYUCU İ. C.  
13. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2023
- IV. Yavaş Gelişen Etlik Piliçlerde Baklagil Yem Bitkisi Ekili Olan Meraya Erişimin Performans ve Et Kalitesi Üzerine Etkileri**  
Yigit G., Kop Bozbay C.  
6. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Mart 2023
- V. Growth performance and meat quality of broilers fed diets containing salvia officinalis L. essential oil**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C.  
12th International Istanbul Scientific Research Congress on Life, Engineering, and Applied Sciences, İstanbul, Türkiye, 21 Ocak 2023
- VI. Havuç posasının silaj olarak değerlendirilmesi**  
KANDEMİR A. F., KOP BOZBAY C.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), 23 - 25 Kasım 2022
- VII. Kanatlı hayvan beslemede açai meyve ekstraktı (Euterpe oleracea fruit extract) kullanımı: yumurta tavuklarında performans ve yumurta kalitesi**  
KOP BOZBAY C., BARASOĞLU E., YİĞİT G.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), 23 - 25 Kasım 2022
- VIII. Use of Cherry Laurel fruit powder (Laurocerasus officinalis Roemer) in broiler chicken nutrition:**

### **Influence on performance**

KOP BOZBAY C., BARASOĞLU E., YİĞİT G., TURAN E.

VI. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry, Samsun, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2022

- IX. **Free range kanatlı yetiştiriciliğinde yeşil kaba yemlerin kullanımı**  
YİĞİT G., KOP BOZBAY C.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2021
- X. **Kanatlı hayvan beslemede meyve çekirdekleri kullanımı**  
BARASOĞLU E., KOP BOZBAY C.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2021
- XI. **Düşük proteinli L-Lösin ve  $\beta$ -hidroksi- $\beta$ -metil-bütirat ilave edilmiş başlangıç rasyonlarına etlik piliçlerin tepkisi**  
KOP BOZBAY C.  
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 Aralık 2020, ss.641-645
- XII. **The effects of using the encapsulation method with organic acid and essential oils in poultry**  
atan h., KOP BOZBAY C.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 Mart 2020, ss.591-596
- XIII. **Türkiye'deki bir devlet üniversitesi yerleşkesindeki kişilerin tavuk eti üretimi ve tüketimine bakış açıları**  
KOP BOZBAY C.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 20 Mart 2020, ss.875-879
- XIV. **Etlik piliç yumurtalarında in ovo beta alanin enjeksiyonu1: Embriyo gelişimi ve çıkış özellikleri**  
atan h., KOP BOZBAY C.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 18 - 19 Ekim 2019
- XV. **In ovo injection of beta alanine: performance, meat quality and some blood parameters of broiler chicks**  
atan h., KOP BOZBAY C.  
11. ULUSLARARASI ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, 20 - 22 Ekim 2019
- XVI. **In ovo injection of L-Glutamine in broiler eggs2:Performance and gastrointestinal system**  
karamık ş., KOP BOZBAY C.  
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 18 - 19 Ekim 2019
- XVII. **NUTRITIONAL VALUES OF COLD PRES POPPY (Papaver somniferum L.) and SESAME(Sesamum indicum L.) MEALAS ALTERNATIVE PROTEIN SOURCE**  
TEKELİ A., KOP BOZBAY C., atan h., karamık ş.  
5 th IAC International Agriculture Congress, 21 - 24 Ağustos 2019
- XVIII. **In ovo injection of L-Glutamine in broiler eggs1: Embryonic development and hatchability characteristic**  
KARAMIK Ş., KOP BOZBAY C.  
11. International Animal Science Conference, Kapadokya, Türkiye, 20 Ekim 2019, ss.515
- XIX. **Mısır bitkisinin farklı bölümlerinin besin madde kompozisyonunun tespiti**  
AYAŞAN T., KOP BOZBAY C., Aykanat S., Oluk C. A.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2019, ss.301
- XX. **Path Analysis for Determination of Relationships Between Some Carcass Parts and Carcass Weight of ROSS 308 Broilers**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C., ABACI S. H.

- International Conference 'xx'xxAgriculture for Life, Life for Agriculture, 6 Eylül - 09 Haziran 2018
- XXI. **Growth performance and muscle development of broilers fed with low protein diets supplemented with or without a blend of branched-chain amino acids with different valin content up to 14 d of age**  
KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., atan h., OCAK N.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EURASIANBIOCHEM 2018), Ankara, Türkiye, 26 Nisan 2018
- XXII. **Diet Ca and P levels affect early bone development of broilers without any deterioration in growth performance**  
KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., BAYYURT L.  
International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXIII. **Hatchability traits and chick quality can be affected by in ovo injection of  $\beta$ -alanine in broiler breeder eggs**  
KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., OCAK N.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XXIV. **Voluntary feed intake, feeding behaviours and plant preferences of grazing animals**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C., OCAK N.  
International Congress on Engineering and Life Sciences, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XXV. **Bıldırcınlarda (Coturnix coturnix japonica) embriyonik gelişim**  
Altan N. N., atan h., KOP BOZBAY C.  
13. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Nisan 2018, ss.76
- XXVI. **Etlik piliçlerde in ovo karbonhidrat enjeksiyonu**  
KOP BOZBAY C., Yılmaz B., Karabacak H., Düğme M., AKDAĞ A., atan h.  
13. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Nisan 2018, ss.4
- XXVII. **Etlik piliçlerde yumurta ağırlığının kuluçka özellikleri ve civciv kalitesine etkileri**  
Büyüktüt F., Güleç E., AKDAĞ A., atan h., KOP BOZBAY C.  
13. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Nisan 2018, ss.9
- XXVIII. **Pectoralis Muscle Properties of Turkey Poults Can Be Affected by the In Ovo and Early or Delayed Posthatch Feeding of Branched-chain Amino Acids**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
8th BALKAN ANIMAL SCIENCE CONFERENCE BALNIMALCON 2017, 6 - 08 Eylül 2017
- XXIX. **Early Posthatch Feeding Strategy in Poultry: The Importance of Some Amino Acids**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
International Conference on Agriculture, Forest, FoodSciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), 15 Mayıs - 17 Haziran 2017, cilt.1, ss.981
- XXX. **In ovo injection of branched amino acids effects hatchability and hatching chick quality of turkeys**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), 15 Mayıs - 17 Haziran 2017, cilt.1, ss.435
- XXXI. **Farklı yetiştirme sistemlerinde yulaf veya organik Vitamin E + Selenyum ilaveli karma ile beslenen bronz hindilerin üreme performansı**  
KOP BOZBAY C., YAMAK U. S., SARICA M., OCAK N.  
Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Samsun, Türkiye, 05 Ekim 2016, ss.323-335
- XXXII. **Posthatch growth and skeletal muscle development inresponse to branched chain amino acids supplementation of low-protein diet for turkeypoults subjected to early or delayed feding**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
7TH Balkan Conference on AnimalScience, BALNIMALCON 2015, 3 - 06 Haziran 2015
- XXXIII. **Yumurta içi (in ovo) propolis enjeksiyonunun ve enjeksiyon yerinin kuluçka randımanı, yumurtadan yeni çıkmış civcivlerin ağırlığı ve yaşama gücü üzerine etkileri**  
KOP BOZBAY C., KONANÇ K., OCAK N., ÖZTÜRK E.  
7. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 Eylül 2013, ss.116-119
- XXXIV. **Etlik piliçlerin kesim öncesi beslenmesi: canlı ağırlık, sindirim sistemi ve et kalitesi üzerine etkileri**

- KOP BOZBAY C., OCAK N.  
8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 05 Eylül 2013, ss.181-185
- XXXV. **Kesim öncesi içme suyuna glikoz ve sakkaroz ilavesinin etlik piliçlerin canlı ağırlık ve et kalitesi üzerine etkileri**  
KOP BOZBAY C., OCAK N., ALTOP A., ERENER G.  
Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Ekim 2012, ss.163-171
- XXXVI. **Çiftlik hayvanlarının gebelik dönemi beslenmesinde güncel yaklaşımlar**  
KOP BOZBAY C., OCAK N., KURAN M.  
Türk ve Akraha Topluluklar Zootekni Kongresi, Isparta, Türkiye, 11 Eylül 2012, ss.51-52
- XXXVII. **Kanatlılarda sindirim sistemi mikroflorasını etkileyen diyetel faktörler**  
KOP BOZBAY C., ERENER G.  
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 Eylül 2011, ss.1267-1272
- XXXVIII. **Kesim öncesi aç bırakma süresince içme suyuna karbonhidrat ilave edilen etlik piliçlerin canlı ağırlık ve et kalitesindeki değişimler**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Samsun, Türkiye, 28 Haziran 2011, ss.31-37
- XXXIX. **Organik kanatlı üretiminde yem ve doğal katkı maddeleri temini**  
ÖZTÜRK E., KOP BOZBAY C., Turan A.  
1. GAP Organik Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 17 Kasım 2009, ss.654-661
- XL. **Effects of different carbohydrates provided through drinking water during feed withdrawal on metabolite concentrations of broilers**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
60 th Annual Meeting of EAAP, 24 - 27 Ağustos 2009
- XLI. **Etlik piliç beslemede probiyotiklerin kullanımı**  
KOP BOZBAY C., Kuruoğlu M., Keskin A.  
5. Zootekni Öğrenci Kongresi, Tokat, Türkiye, 21 Mayıs 2009, ss.49
- XLII. **Bitki ikincil metabolitleri (Fitokimyasallar) ve küçükbaş hayvanların rumen metabolizmaları üzerine etkileri**  
KOP BOZBAY C., OCAK N., ERENER G.  
Türkiye Koyunculuk Kongresi, İzmir, Türkiye, 12 Şubat 2009, ss.238-244
- XLIII. **Entansif ve serbest gezinmeli (free-range) üretim sistemlerinin farklı genotipteki hindilerin büyüme dönemi davranışları özellikleri üzerine etkileri**  
SARICA M., Karaçay N., OCAK N., KOP BOZBAY C., ALTOP A.  
Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 Kasım 2007, ss.172-180
- XLIV. **Etlik piliçlerde et kalitesini etkileyen kesim öncesi stres faktörleri**  
KOP BOZBAY C., OCAK N.  
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 05 Eylül 2007, ss.112
- XLV. **Etlik piliçlerin performans ve toplam sekal koliform bakteri sayısı üzerine malik asit ve/veya karvakrol ilave edilen karmaların etkisi**  
ERENER G., OCAK N., ÖZTÜRK E., GARİPOĞLU A. V., Dervişoğlu M., ALTOP A., KOP BOZBAY C.  
IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Türkiye, 24 Haziran 2007, ss.59-63
- XLVI. **Feeding diets with malic acid may increase growth performance without affecting food efficiency of Japanese Quails**  
OCAK N., ERENER G., ALTOP A., KOP BOZBAY C.  
XII European Poultry Conference, 10 - 14 Eylül 2006

## **Desteklenen Projeler**

KOP BOZBAY C., İPEK G. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Aromatik Bitki Posalarının Silaj Olarak

Değerlendirilme Olanaklarının Belirlenmesi, 2023 - 2024

KOP BOZBAY C., YILDIRIM M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Japon Bildircinleri beslenmesinde altın otu esansiyel yağı kullanımı, 2023 - 2024

KOP BOZBAY C., YİĞİT G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Yem Bitkileri Ekili Meralara Serbest Erişimin Yavaş Gelişen Etlik Piliçlerde Performans ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi, 2022 - 2023

TUĞRUL K. M., KOÇAK Ş. F., KARA M., KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaba Yem Hasadında Diskli Sıkmalı Çayır Biçme Makinasının Yem Kuruma Süresi Yem Verim ve Kalitesi ile Biçim Sayısına Etkisi, 2021 - 2023

KOP BOZBAY C., KANDEMİR A. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Havuç Posası Silajının Gn-Vitro Gaz Üretim Metodu ile Sindirilebilirliğinin ve Metabolize Edilebilir Enerji Değerinin Belirlenmesi, 2021 - 2022

KOP BOZBAY C., BARASOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliç Rasyonlarında Kurutulmuş Karayemiş Meyvesinin Laurocerasus officinalis Roemer Kullanımı, 2021 - 2022

Kop Bozbay C., Akdağ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serbest Gezintili Sistemde (Free-range) Yumurta Tavukları Rasyonlarında Karayemiş Meyvesi (Laurocerasus officinalis Roemer) Çekirdeğinin Kullanımı, 2021 - 2022

KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliçlerin Erken Dönem Beslenmesinde Lösin ve HMB Kullanımı, 2019 - 2020

KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HİNDİBA, AK ÜÇGÜL VEYA KARIŞIMLARI EKİLİ OLAN MERALARDA OTLAYAN YUMURTA TAVUKLARININ YUMURTA ÜRETİMİ VE KALİTESİNİN BELİRLENMESİ, 2018 - 2020

KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliç Beslemede L- Glutamin Kullanımı, 2017 - 2019

KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliçlerde Beta Alanin'in İn Ovo veya Yem ile Verilmesinin Sindirim Sistemi, Kas gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, 2017 - 2019

KOP BOZBAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliçlerde Beta Alanin' in in Ovo veya Yem ile Verilmesinin Sindirim Sistemi, Kas gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, 2017 - 2018

KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliçlerin Erken Dönem Beslenmesinde Valin Oranı Değiştirilmiş Dallanmış Zincirli Amino Asitlerin Kullanımı, 2017 - 2018

KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Piliçlerin Erken Dönem Beslenmesinde Valin Oranı Değiştirilmiş Dallanmış Zincirli Amino Asitlerin Kullanımı. Proje Desteği, 2017 - 2017

KOP BOZBAY C., AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü Laboratuvarı Altyapı Projesi, 2017 - 2017

Kop Bozbay C., Ocak N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dallanmış Zincirli Amino Asitlerin İn Ovo veya Kuluçka Sonrası Yem İle Verilmesinin Hindilerde Kas Gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, 2013 - 2015

Kop Bozbay C., Ocak N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kesim Öncesi Aç Bırakma Süresince İçme Suyu ile Nişasta, Sakkaroz veya Glikoz Verilen Etlik Piliçlerin Bazı Et ve Karaciğer Kalite Özellikleri, 2005 - 2006

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Yemler Ve Hayvan Besleme, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Turkey,

<https://avesis.ogu.edu.tr/ResearchTeamSite/yemhaybes>, 2024 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 75

Atf (WoS): 101

Atf (Scopus): 133

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5