



Yrd. Doç. Dr. Canan KOP BOZBAY

Öğretim Üyesi

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, Ali Numan Kırac Yerleşkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu, 26160
ESKİŞEHİR
Telefon: +90 222 3242991/4884
Belgegeçer: +90 222 3242990
E-Posta: cbozbay@ogu.edu.tr

- **Lisans:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü
- **Yüksek Lisans:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü
- **Doktora:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü
- **Yrd. Doçentlik:** Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü
- **Ana Bilim Dalı:** Yemler ve Hayvan Besleme

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı hayvan besleme, *in ovo* besleme, et kalitesi, yem değerlendirme

İDARİ GÖREVLER

Yemler ve Hayvan Besleme Anabilim Dalı Başkanı 2016-

VERDİĞİ DERSLER

LİSANS

- Hayvan Besleme Biyokimyası
- Hayvan Besleme Fizyolojisi ve Metabolizması
- Hayvan Besleme İlkeleri
- Hayvancılıkta Projelendirme ve Planlama
- Kanatlı Hayvan Besleme
- Rasyon Hazırlama Teknikleri
- Ruminant Hayvan Besleme
- Yemler Bilgisi ve Teknolojisi
- Kanatlı Hayvan Yetiştirme
- Hayvancılık Çevre Beslenme İlişkileri
- Yem Değerlendirme ve Analiz Yöntemleri
- Mesleki Uygulama I, II, III, IV

LİSANSÜSTÜ

-Hayvan Beslemede Yemleme Sistemleri
-Protein Değerlendirme Sistemleri

YAYINLAR

A. ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER:

Ocak, N., Erener, G., Altop, A., **Kop, C.**: The effect of malic acid on performance and some digestive tract traits of Japanese Quails, *Journal of Poultry Science*, 46: 25–29, 2009.

Sarica, M., Ocak, N., Karacay, N., Yamak, U., **Kop, C.**, Altop, A.: Growth, slaughter and gastrointestinal tract traits of three turkey genotypes under barn and free-range housing systems, *British Poultry Science*, 50:487–494, 2009.

Sarica, M., Ocak, N., Turhan, S., **Kop, C.**, Yamak, U. S.: Evaluation of meat quality from 3 turkey genotypes reared with or without outdoor access, *Poultry Science*, 90:1313–1323, 2011.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: Body weight, meat quality and blood metabolite responses to carbohydrate administration in the drinking water during preslaughter feed withdrawal in broilers, *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, 99:290–298, 2015.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: Growth, digestive tract and muscle weights in slow-growing broiler is not affected by a blend of branched-chain amino acids injected into different sites of egg, *Journal of Agriculture and Environmental Sciences*, 4(1): 261–269, 2015.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N., Kuran, M.: Kasaplık hayvanlarının gebelik dönemi beslenmesinde güncel yaklaşımlar, *Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi*, 30: 207–213, 2015.

B. ULUSLARARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTABINDA (Proceedings) BASILAN BİLDİRİLER:

Ocak, N., Erener, G., Altop, A., **Kop, C.**: Feeding diets with malic acid may increase growth performance without affecting food efficiency of Japanese Quails, XII European Poultry Conference, Book of Abstract, p: 375, 10th - 14th 2006, September, Verona, Italy.

Kop, C., Ocak, N.: Effects of different carbohydrates provided through drinking water during feed withdrawal on metabolite concentrations of broilers, 60 th Annual Meeting of EAAP, August 24–27, 2009, Barcelona, Spain.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: Posthatch growth and skeletal muscle development in response to branched chain amino acids supplementation of low-protein diet for turkey poults subjected to early or delayed feeding, 7TH Balkan Conference on Animal Science, BALNIMALCON 2015, 3–6 June, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: In ovo injection of branched amino acids effects hatchability and hatching chick quality of turkeys, The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) 2017, 15-17 May, Cappadocia/Turkey.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: Early Posthatch Feeding Strategy in Poultry: The Importance of Some Amino Acids, The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT) 2017, 15-17 May, Cappadocia/Turkey.

Kop-Bozbay, C., Ocak, N.: Pectoralis muscle properties of turkey poults can be affected by the in ovo and early or delayed posthatch feeding of branched-chain amino acids. 8TH Balkan Conference on Animal Science, BALNIMALCON 2017, 6-8 September, Prizren, Kosova.

C. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler :

D. ULUSAL HAKEMLİ DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER :

Kop-Bozbay, C., Konanç, K., Öztürk, E., Ocak, N.: Yumurta içi (in ovo) propolis enjeksiyonunun ve enjeksiyon yerinin kuluçka randımanı, civciv çıkış ağırlığı ve yaşama gücüne etkileri, Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, 3: 48–54, 2016.

E. ULUSAL BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULAN VE BİLDİRİ KİTAPLARINDA YAYINLANAN BİLDİRİLER:

Erener, G., Ocak, N., Öztürk, E., Garipoğlu, A.V., Dervişoğlu, M., Altop, A., **Kop, C.:** Etlik piliçlerin performans ve toplam sekal koliform bakteri sayısı üzerine malik asit ve/veya karvakrol ilave edilen karmaların etkisi, IV.Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Tam Metinler Kitabı (Sözlü ve Poster Tebliğler), 59-63, 24-28 Haziran 2007, Bursa.

Kop, C., Ocak, N.: Etlik piliçlerde et kalitesini etkileyen kesim öncesi stres faktörleri, 5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi Bildiri Özetleri, 112, 5–8 Eylül 2007, Van.

Sarıca, M., Karaçay, N., Ocak, N., **Kop, C., Altop, A.:** Entansif ve serbest gezinmeli (free-range) üretim sistemlerinin farklı genotipteki hindilerin büyüme dönemi davranışları özellikleri üzerine etkileri, Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu. Bildiriler Kitabı, 172–180, 15 Kasım 2007, İzmir.

Kop, C., Ocak, N., Erener, G.: Bitki ikincil metabolitleri (Fitokimyasallar) ve küçükbaş hayvanların rumen metabolizmaları üzerine etkileri, Türkiye Koyunculuk Kongresi, Bildiriler Kitabı, 238–244, 12–13 Şubat 2009, İzmir.

Kop, C., Kuruoğlu, M., Keskin, A.: Etlik piliç beslemede probiyotiklerin kullanımı, Zootečni Öğrenci Kongresi, 21-22 Mayıs 2009, Tokat.

Kop, C., Erener, G.: Kanatlılarda sindirim sistemi mikroflorasını etkileyen diyetel faktörler, 7. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 14–16 Eylül 2011, Adana.

Öztürk, E., **Kop, C., Turan, A.:** Organik kanatlı üretiminde yem ve doğal katkı maddeleri temini, 1. GAP Organik Tarım Kongresi, 654-661, 17-20 Kasım 2009, Şanlıurfa.

Kop, C., Ocak, N.: Kesim öncesi aç bırakma süresince içme suyuna karbonhidrat ilave edilen etlik piliçlerin canlı ağırlık ve et kalitesindeki değişimler, VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi Tam Metinler Kitabı, 31–37, 28 Haziran- 2 Temmuz 2011, Samsun.

Kop Bozbay, C., Ocak, N., Kuran, M.: Çiftlik hayvanlarının gebelik dönemi beslenmesinde güncel yaklaşımlar, Türk ve Akraa Topluluklar Zootečni Kongresi. 11 – 13 Eylül 2012, Isparta.

Kop Bozbay, C., Konanç, K., Ocak, N., Öztürk, E.: Yumurta içi (in ovo) propolis enjeksiyonunun ve enjeksiyon yerinin kuluçka randımanı, yumurtadan yeni çıkmış civcivlerin ağırlığı ve yaşama gücü üzerine etkileri, 7. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi. 26–27 Eylül 2013, Ankara.

Kop Bozbay, C., Ocak, N., Altop, A., Erener, G.: Kesim öncesi içme suyuna glikoz ve sakkaroz ilavesinin etlik piliçlerin canlı ağırlık ve et kalitesi üzerine etkileri, Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Bildiriler Kitabı, 163–171, 3–5 Ekim 2012, İzmir.

Kop Bozbay, C., Ocak, N.: Etlik piliçlerin kesim öncesi beslenmesi: canlı ağırlık, sindirim sistemi ve et kalitesi üzerine etkileri, 8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi. 5–7 Eylül 2013, Çanakkale.

Kop Bozbay, C., Yamak, U.S., Sarıca, M., Ocak, N.: Farklı yetiştirme sistemlerinde yulaf veya organik Vitamin E + Selenyum ilaveli karma ile beslenen bronz hindilerin üreme performansı, Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, 5-8 Ekim 2016.

F. DİĞER YAYINLAR:

Kop, C., Ocak, N., Altop, A., Erener, G., 2013. İçme suyuna glikoz ve sakkaroz ilavesi. İnfovet, Şubat, 82–87 2013.

YÖNETTİĞİ LİSANSÜSTÜ TEZLER

- Helin ATAN, Etlik Piliçlerde Beta Alanin'in İn Ovo veya Yem ile Verilmesinin Sindirim Sistemi, Kas gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, ESOGÜ Fen Bilimleri Enstitüsü (Devam ediyor)

- Şeyma KARAMIK, Etlik Piliç Beslemede L- Glutamin Kullanımı, ESOGÜ Fen Bilimleri Enstitüsü (Devam ediyor)

PROJELER

Kesim Öncesi Aç Bırakma Süresince İçme Suyu ile Nişasta, Sakkaroz veya Glikoz Verilen Etlik Piliçlerin Bazı Et ve Karaciğer Kalite Özellikleri, OMÜ BAP, Yardımcı Araştırmacı (ULUSAL).

Dallanmış Zincirli Amino Asitlerin İn Ovo veya Kuluçka Sonrası Yem İle Verilmesinin Hindilerde Kas Gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, OMÜ BAP, Yardımcı Araştırmacı (ULUSAL).

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü Laboratuvarı Altyapı Projesi, ESOGÜ BAP, Proje Yürütücüsü, (ULUSAL).

Etlik Piliçlerin Erken Dönem Beslenmesinde Valin Oranı Değiştirilmiş Dallanmış Zincirli Amino Asitlerin Kullanımı, ESOGÜ BAP, Proje Yürütücüsü, (ULUSAL).

Etlik Piliçlerde Beta Alanin'in İn Ovo veya Yem ile Verilmesinin Sindirim Sistemi, Kas gelişimi, Et Kalitesi ve Performans Üzerine Etkileri, ESOGÜ BAP, Proje Yürütücüsü, (ULUSAL).

Etlik Piliç Beslemede L- Glutamin Kullanımı, ESOGÜ BAP, Proje Yürütücüsü, (ULUSAL).