

Prof. Dr. METİN ÇABUK



Kişisel Bilgiler

E-posta: cabuk.metin@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/cabuk.metin>

Posta Adresi: cabuk.metin@deu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pGL8sjUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5962-1958

Publons / Web Of Science ResearcherID: JHL-0304-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 108154

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), Türkiye 1996 - 2001

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1995

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 1987 - 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Yulaf ve yucca'xxnın tavuklarda yumurta sarısı kolesterol içeriği ile kimi yan parametrelerine olan etkileri, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), 2001

Yüksek Lisans, İzmir İli çevresindeki damızlık tavukçuluk işletmelerinin besleme yönünden incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YI) (Tezli), 1995

Araştırma Alanları

Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Akhisar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2015 - 2020

Doç. Dr., Celâl Bayar Üniversitesi, Akhisar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2008 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Celâl Bayar Üniversitesi, Akhisar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2002 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - 2023

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - 2023
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - 2023
Fakülte Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - 2023
Dekan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - 2021

Verdiği Dersler

Beslenme Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2014 - 2015
Mineral Madde Metabolizması, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2015 - 2016
KANATLI GENETİĞİ VE ISLAHI, Ön Lisans, 2020 - 2021
Beslenme Fizyolojisi ve Metabolizma, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2014 - 2015
DAMIZLIK TAVUK YETİŞTİRİCİLİĞİ, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Yem analiz Yöntemleri, Ön Lisans, 2019 - 2020
Genel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020
RASYON HAZIRLAMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Karbonhidrat ve Lipid Metabolizması, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Karma Yem Teknolojisi, Ön Lisans, 2014 - 2015
SU KANATLILARI ÜRETİMİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005
YEM ANALİZ TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Hayvan Beslemede Optimizasyon Teknikleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
HİNDİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004
BESLENME FİZ.VE METABOLİZMA, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004
KÜMES VE EKİPMANLAR, Ön Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004
BILDİRCİN ÜRETİMİ, Ön Lisans, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004

Yönetilen Tezler

ÇABUK M., Yumurtacı bildircin karma yemlerinde asit yağ kullanımının yumurta sarısı serbest yağ asitlerine etkisi, Yüksek Lisans, Ü.BAYDİLİ(Öğrenci), 2019
ÇABUK M., Manisa ili Etlik Piliç Yetiştiriciliğinin Teknik Yönden İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.GELİR(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Ocak, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Temmuz, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Şubat, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Şubat, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Orange Peel Oil Supplementation in Laying Quail Diet: Effects on Performance and Oxidative Stability of Egg Yolk**
Eratak S., Güvenç Bayram G., Semen Z., Çabuk M.
REVISTA BRASILEIRA DE CIÊNCIA AVÍCOLA, cilt.25, sa.4, ss.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of the Dietary Inclusion of Lentil Byproducts on the Performance, Internal Organs Weight and Carcass Yield of Growing Quails**
Eratak S., CABUK M., Alcicek A.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.54, sa.2, ss.997-1000, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of feed structure on gastrointestinal tract traits and performance in laying hens: an overview of 70 years' experience**
Bozkurt M., Giannelias I., Cabiik M., Tuzin A. E.
WORLDS POULTRY SCIENCE JOURNAL, cilt.76, sa.3, ss.493-516, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative evaluation of dietary supplementation with mannan oligosaccharide and oregano essential oil in forced molted and fully fed laying hens between 82 and 106 weeks of age**
Bozkurt M., Bintas E., Kirkan S., Aksit H., Kucukyilmaz K., Erbas G., Cabuk M., Aksit D., Parin U., Ege G., et al.
POULTRY SCIENCE, cilt.95, sa.11, ss.2576-2591, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Dietary Inclusion of Lentil Byproduct on Performance and Oxidative Stability of Eggs in Laying Quail**
Cabuk M., Eratak S., BASMACIOĞLU MALAYOĞLU H.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Herbal Essential Oil Mixture as a Dietary Supplement on Egg Production in Quail**
Cabuk M., Eratak S., ALÇİÇEK A., Bozkurt A.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Herbal Essential Oil mixture on Intestinal Mucosal Development, Growth Performance, and Weights of Internal Organs of Quails**
Cabuk M., Eratak S., ALÇİÇEK A., Tuglu I.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.17, sa.4, ss.599-606, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Long Term Effects of Fairly Low-level of Supplemental Fat on the Productive Performance of Commercial Layers**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Cabuk M., Cath A. U.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.25, sa.4, ss.524-530, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of administering an essential oil mixture and an organic acid blend separately and combined to diets on broiler performance**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Catli A. U., Cinar M., Cabuk M., ALÇİÇEK A.
ARCHIV FUR GEFLUGELKUNDE, cilt.76, sa.2, ss.81-87, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Boron Supplementation to Diets Deficient in Calcium and Phosphorus on Performance with Some Serum, Bone and Fecal Characteristics of Broiler Chickens**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Cath A. U., Cinar M., Cabuk M., Bintas E.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.25, sa.2, ss.248-255, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Influences of an essential oil mixture supplementation to corn versus wheat-based practical diets on growth, organ size, intestinal morphology and immune response of male and female broilers**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Catli A. U., Ozyildiz Z., Cinar M., Cabuk M., Coven F.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.11, sa.3, ss.290-297, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Long-term effects of dietary supplementation with an essential oil mixture on the growth and laying performance of two layer strains**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Pamukcu M., Cabuk M., ALÇİÇEK A., Catli A. U.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.11, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of dietary mannan oligosaccharide and herbal essential oil blend supplementation on performance and oxidative stability of eggs and liver in laying hens**
Bozkurt M., Tokusoglu O., Kucukyilmaz K., Aksit H., Cabuk M., Catli A. U., Seyrek K., Cinar M.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.11, sa.2, ss.223-229, 2012 (SCI-Expanded)

- XIV. **Performance of layer or broiler breeder hens varies in response to different probiotic preparations**
Bozkurt M., Kucukyilmaz K., Ayhan V., Cabuk M., Catli A. U.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.10, sa.3, ss.162-169, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of an herbal essential oil mixture on growth, laying traits, and egg hatching characteristics of broiler breeders**
Bozkurt M., ALÇİÇEK A., Cabuk M., Kucukyilmaz K., Catli A. U.
POULTRY SCIENCE, cilt.88, sa.11, ss.2368-2374, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Acclimation to heat during incubation: 4. Blood hormones and metabolites in broilers exposed to daily high temperatures**
YALÇIN Z. S., Bruggeman V., Buyse J., Decuyper E., Cabuk M., Siegel P. B.
POULTRY SCIENCE, cilt.88, sa.9, ss.2006-2013, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of Dietary Ascorbic Acid on Blood Haematological Profile, Serum Biochemical Components and Tonic Immobility Reaction of Male Turkeys under Summer Condition**
Konca Y., KIRKPINAR F., Cabuk M.
JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, cilt.46, sa.2, ss.105-111, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Acclimation to Heat During Incubation: 3. Body Weight, Cloacal Temperatures, and Blood Acid-Base Balance in Broilers Exposed to Daily High Temperatures**
YALÇIN Z. S., Cabuk M., Bruggeman V., Babacanoglu E., Buyse J., Decuyper E., Siegel P. B.
POULTRY SCIENCE, cilt.87, sa.12, ss.2671-2677, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Acclimation to heat during incubation. 1. Embryonic morphological traits, blood biochemistry, and hatching performance**
YALÇIN Z. S., Cabuk M., Bruggeman V., Babacanoglu E., Buyse J., Decuyper E., Siegel P. B.
POULTRY SCIENCE, cilt.87, sa.6, ss.1219-1228, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of Dietary Fat Type on Broiler Breeder Performance and Hatching Egg Characteristics**
Bozkurt M., Cabuk M., ALÇİÇEK A.
JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH, cilt.17, sa.1, ss.47-53, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Dietary vitamin E (alpha-tocopherol acetate) and selenium supplementation from different sources: performance, ascites-related variables and antioxidant status in broilers reared at low and optimum temperatures**
Oezkan S., Malayoglu H. B., Yalçın Z. S., Karadaş F., Koctuerk S., Cabuk M., Oktay G., Oezdemir S., Oezdemir E., Erguel M.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.48, sa.5, ss.580-593, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effect of dietary essential oil mixture on performance of laying hens in summer season**
Cabukt M., Bozkurt M., Alcicek A., Catli A. U., Baser K. H. C.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.36, sa.4, ss.215-221, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Effect of Microbial Phytase in Broiler Grower Diets Containing Low Phosphorus Energy and Protein**
BOZKURT M., ÇABUK M., ALÇİÇEK A.
Journal Of Poultry Science, cilt.43, sa.1, ss.29-34, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Pre- and postnatal conditioning induced thermotolerance on body weight, physiological responses and relative asymmetry of broilers originating from young and old breeder flocks**
YALÇIN Z. S., ÖZKAN S., Cabuk M., Buyse J., Decuyper E., Siegel P.
POULTRY SCIENCE, cilt.84, sa.6, ss.967-976, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Age-related effects of catching, crating, and transportation at different seasons on core body temperature and physiological blood parameters in broilers**
Yalcin S., ÖZKAN S., Oktay G., Cabuk M., Erbayraktar Z., Bilgili S.
JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH, cilt.13, sa.4, ss.549-560, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of a mixture of herbal essential oils, an organic acid or a probiotic on broiler performance**
Alcicek A., Bozkurt M., Cabuk M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.34, sa.4, ss.217-222, 2004 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Criteria for evaluating husbandry practices to alleviate heat stress in broilers**
YALÇIN Z. S., Ozkan S., Cabuk M., Siegel P.
JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH, cilt.12, sa.3, ss.382-388, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Interaction of intraocular lenses with various concentrations of silicone oil: An experimental study**
Oner F., Saatcu O., SARIOĞLU S., Durak I., Kaynak S., Cabuk M.
OPHTHALMOLOGICA, cilt.217, sa.2, ss.124-128, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of heat stress on some blood parameters in broilers**
Altan O., Altan A., Cabuk M., BAYRAKTAR Ö. H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.145-148, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of the Dietary Inclusion of Full Fat Canola Seed on Performance of Quails**
ÇABUK M., ERATAK S.
International Journal of Scientific Research and Management, cilt.7, sa.2, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Effect of Yucca schidigera and Natural Zeolite on Broiler Performance**
ÇABUK M., ALÇİÇEK A., Bozkurt M., Süleyman A.
International Journal of Poultry Science, cilt.3, sa.10, ss.651-654, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Application of Feed Additives in the Diets of Turkeys**
Bozkurt M., Üstündağ A. Ö., Tüzün A. E., Çabuk M.
Sustainable Use of Feed Additives in Livestock, Georgios Arsenos, Ilias Giannenas, Editör, Springer, London/Berlin ,
London, ss.609-640, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Essential Amino Acid-Balanced Low-Protein Diet on Performance and Meat Quality in Broiler Chickens**
Çabuk M., Kaya Bayram (Lezita-Abaloğlu) S., Semen Z., Güvenç Bayram G., Bozkurt M., Aslan S., Tümer (Lezita-Abaloğlu) S., Nizam M. Y., Girgin H., Canlar Akar D.
INTERNATIONAL POULTRY CONGRESS, Strategic approaches for sustainable poultry meat and egg production, Bursa, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2024, cilt.1, ss.42-43
- II. **Kanatlı Beslemede Alternatif Protein Kaynağı Olarak Böcek Unu Kullanımında Son Gelişmeler**
ASLAN S., KAYA BAYRAM S., ÇABUK M.
6. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Mart 2023
- III. **Aromatik bitkilerden elde edilen esansiyel yağların antimikrobiyal özellikleri ve alternatif yem katkı maddesi olarak kullanım imkanı**
ÇABUK M., ALÇİÇEK A., BOZKURT M., NURGÜL İ.
II. Hayvan besleme kongresi bildiriler kitabı, Konya, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2003, ss.184-187

Desteklenen Projeler

AKINCI G., SONKAYA ŞANSLI G., ÇABUK M., BAYRAM KAYA S., TÜMER S., ASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EtKemik Unu İçeren Karma Yemlerde Partikül Büyüklüğünün Etlik Piliçlerde Büyüme Performansı Et Biyojenik Amin İçeriği ve Dışkı Azot Atılımına Etkisi, 2023 - Devam Ediyor
ÇABUK M., SEMEN Z., GİRGİN H., BAL M. A., GÜVENÇ BAYRAM G., ASLAN S., ÇOMAK İ., KARAGÖZÖĞLU F., Yükseköğretim

Kurumları Destekli Proje, İzmirKiraz İlçesinde Üretilen Silajların Besin Madde İçeriği ve Silaj Kalitesinin Belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Şen G., Özmihçı S., Atılgan C., Şimşek C., Güven E. D., Canlı K., Çabuk M., Erol M., Keskin Ö. Y., TÜBİTAK Projesi, Çiftlikten Çatala - Küçük Menderes Havzasında Tarımsal Toprak ve Ürünlerde Mikroplastiklerin Dağılımı, Kaynakları ve Takibi, 2023 - 2026

Akınıcı G., Şimşek C., Çabuk M., Canlı K., Güven E. D., Özmihçı S., Erol M., Atılgan C., Keskin Ö. Y., TÜBİTAK Projesi, Çiftlikten Çatala - Küçük Menderes Havzasında Tarımsal Toprak ve Ürünlerde Mikroplastiklerin Dağılımı, Kaynakları ve Takibi, 2023 - 2026

Çabuk M., Polat Dinçer P. F., Semen Z., Nayir M. B., Nizam M. Y., Alçıçek A., Akan P., Şahintürk P., Kızıldağ S., Girgin H., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzmir-Kiraz İlçesinde Üretilen Silaj ve Sütlerde Mikotoksin Varlığının Saptanması ve Bazı Kan Parametrelerine Etkileri, 2022 - 2024

Aslan S., Çabuk M., Girgin H., Canlar D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esansiyel Amino Asitlerce Dengelenmiş Düşük Proteinli Karma Yemle Beslemenin Etlik Piliçlerde Performans ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi, 2022 - 2023

BÜLBÜL B., DOĞAN H., ÖZPINAR E., KULUALP K., ÇABUK M., DİNÇER E., POLAT DİNÇER P. F., GÜVENÇ BAYRAM G., ASLAN S., NİZAM M. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kiraz ve çevresindeki yeni doğan buzağı ishallerine ve buna bağlı olarak gelişen ölümlere karşı gebe hayvanların aşlanması, 2021 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Bilimsel Tavukçuluk Derneği (Dünya Tavukçuluk Derneği Türkiye Şubesi), Asli Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye
Hayvan Besleme Bilim Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Metrikler

Yayın: 36

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. Beyaz Et Kongresi, Panelist, Antalya, Türkiye, 2023

6. Beyaz Et Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2023