

Doç. Dr. Elif Babacanoğlu Çakır



Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/elifbabacanoglu>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, A blok 2. Kat 65080, Kampüs Van



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6329-315X

Yoksis Araştırmacı ID: 200002

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri, Zootekni, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri , Zootekni, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Leonardo Da Vinci (LDV) Hareketlilik Programı Burs sertifikası, Padova Üniversitesi, 2012

Diğer, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ege Üniversitesi, 2009

Bilişim, Bilgisayar İşletmenliği, Milli Eğitim Bakanlığı, 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Etlik Damızlık Dışılere Kortikosteron Verilerek Oluşturulan Maternal Stresin Yumurta Kortikosteron Düzeyine, Embriyo ve Civcivlerde Gelişme ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2010

Yüksek Lisans, 6-N-Propyl-2-Thyouracil (PTU)'in Geçici Süreyle Uygulamasının Hindilerin Büyüme-Gelişme ve Üreme Özellikleri Üzerine Etkisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootekni ve Hayvan Besleme, Zootekni, Kanatlı

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2013 - 2019

Verdiği Dersler

Kanatlı Hayvan Yetiştirme, Lisans, 2021 - 2022

Kanatlarda stres fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kanatlarda embriyo gelişiminin hormonal mekanizması, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Alternatif Kanatlı Hayvan Yetiştiriciliği, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Babacanoğlu E., KULUÇKALIK YUMURTA İÇİ (İN OVO) LEPTİN ENJEKSİYONUNUN ETLİK PİLİÇ EMBRİYOLARININ GELİŞİMLERİ VE FİZYOLOJİK PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, B.Cellak(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In ovo injection of testosterone to yolk sac modulates early posthatching development and physiology of male chick in broilers**
Babacanoğlu Çakır E.
Poultry Science, cilt.103, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Influence of in-ovo vitamin E and ascorbic acid injections on chick development, hatching performance and antioxidant content in different tissues of newly-hatched quail chicks**
Karageçili M. R., Babacanoğlu E.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.63, sa.6, ss.840-846, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Daily oxygen supplementation to the incubator at different stages of embryonic development alters the activity of antioxidant enzymes in the lung tissue of broiler chicks at a high altitude**
Babacanoglu E., Guller U.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.62, sa.3, ss.459-465, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Responses of developmental and physiological traits to manipulated incubation conditions in broiler embryos at hypoxic high altitude**
Babacanoğlu E.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.61, sa.3, ss.337-349, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **High temperature and oxygen supplementation can mitigate the effects of hypoxia on developmental stability of bilateral traits during incubation of broiler breeder eggs**
Babacanoğlu E., Gueler H. C.
ANIMAL, cilt.12, sa.8, ss.1584-1593, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of egg weight and in ovo injection of alpha-tocopherol on chick development, hatching performance, and lipid-soluble antioxidant concentrations in quail chick tissues**
Babacanoğlu E., Karageçili M. R., Karadaş F.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.61, sa.2, ss.179-189, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Hormone-mediated maternal stress affects embryonic development during incubation without adverse effect on chick weight and body composition**
Babacanoglu E., YALÇIN S.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.55, sa.2, ss.186-193, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of a stress model induced by dietary corticosterone supplementation in broiler breeders: effects on egg yolk corticosterone concentration and biochemical blood parameters**
Babacanoglu E., YALÇIN S., Uysal S.

- BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.54, sa.6, ss.677-685, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. Photoperiodic lighting (16 hours of light:8 hours of dark) programs during incubation: 1. Effects on growth and circadian physiological traits of embryos and early stress response of broiler chickens
 ÖZKAN S., YALÇIN S., Babacanoglu E., Kozanoglu H., Karadaş F., Uysal S.
 POULTRY SCIENCE, cilt.91, sa.11, ss.2912-2921, 2012 (SCI-Expanded)
- X. Photoperiodic lighting (16 hours of light:8 hours of dark) programs during incubation: 2. Effects on early posthatching growth, blood physiology, and production performance in broiler chickens in relation to posthatching lighting programs
 ÖZKAN S., YALÇIN S., Babacanoglu E., Uysal S., Karadaş F., Kozanoglu H.
 POULTRY SCIENCE, cilt.91, sa.11, ss.2922-2930, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. Effects of incubation temperature on hatching and carcass performance of broilers
 YALÇIN S., Babacanoglu E., GÜLER H., Aksit M.
 WORLDS POULTRY SCIENCE JOURNAL, cilt.66, sa.1, ss.87-93, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. Acclimation to Heat During Incubation: 3. Body Weight, Cloacal Temperatures, and Blood Acid-Base Balance in Broilers Exposed to Daily High Temperatures
 YALÇIN S., Cabuk M., BRUGGEMAN V., Babacanoglu E., BUYSE J., DECUYPERE E., SIEGEL P. B.
 POULTRY SCIENCE, cilt.87, sa.12, ss.2671-2677, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. Acclimation to heat during incubation. 2. Embryo composition and residual egg yolk sac fatty acid profiles in chicks
 YALÇIN S., Bagdatlioglu N., BRUGGEMAN V., Babacanoglu E., Uysal I., BUYSE J., DECUYPERE E., SIEGEL P. B.
 POULTRY SCIENCE, cilt.87, sa.6, ss.1229-1236, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. 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., Decuypere E., Siegel P. B.
 POULTRY SCIENCE, cilt.87, sa.6, ss.1219-1228, 2008 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Influence of In Ovo Leptin Injection into Yolk Sac on Embryo Development, Blood Biochemical Parameters and Lipid Metabolism of Broiler Chicks during Early Post-Hatching Period
 CELLAK B., BABACANOĞLU E.
 yüzüncü yıl üniversitesi tarım bilimleri dergisi, cilt.32, sa.2, ss.339-350, 2022 (Scopus)
- II. Kesim Öncesi Açlık Stresine Maruz Bırakılan Bildircinlarda Karma Yeme Humik Asit İlavesinin Karkas Parça Randımanı, Et Kalite Özellikleri ve Kan Parametreleri Üzerine Etkileri
 Güler H. C., Demir N., Kurbal Ö. F., Babacanoglu E.
 Hayvansal Üretim, cilt.60, sa.1, ss.15-23, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. Effects of Antioxidants Via In Ovo Injection on Chick Development and Developmental Stability of Bilateral Morphological Traits Induced Maternal Hypoxia in Daily Hatched Quail Chicks
 Babacanoğlu E.
 Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.285-290, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. Kanatlılarda Maternal Antioksidanların Embriyo Gelişimi İçin Önemi
 BABACANOĞLU E., ÖZELÇAM H.
 YYÜ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.23, ss.36-42, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. KANATLI HAYVANLARDA YÜKSEK RAKIM KAYNAKLARI HİPOKSİYA
 BABACANOĞLU ÇAKIR E.
 SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE DOĞA BİLİMLERİNDE YENİLİKÇİ ÇALIŞMALAR, Doç. Dr. Şeyda ÇAVUŞOĞLU Doç. Dr.

II. KANATLI HAYVANLARDA YÜKSEK RAKIMA (HİPOKSİYAYA) ADAPTASYON

BABACANOĞLU ÇAKIR E.

SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM VE DOĞA BİLİMLERİNDE YENİLİKÇİ ÇALIŞMALAR, Doç. Dr. Şeyda ÇAVUŞOĞLU Doç. Dr.

Suna AKKOL Doç. Dr. Elif BABACANOĞLU ÇAKIR Prof. Dr. Yusuf UZUN, Editör, İKSAD, Turkey, ss.325-342, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. in ovo feeding practices in broiler breeder eggs

SİVRİ K., BAYRAKTAR Ö. H., BABACANOĞLU ÇAKIR E.

International Ege Agriculture Congress, Turkey, Türkiye, 01 Kasım 2023

II. IN OVO α -TOCOPHEROL MODIFIES SERUM LIPID PROFILE BY GENDER OF BROILER CHICKS AT 72nd-HOUR OF POST-HATCHING STAGE

BABACANOĞLU ÇAKIR E., KARAGEÇİLİ M. R.

XIV International Agriculture Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2023, ss.1010-1014

III. Effect of vitamin E injection in yolk sac of embryo on lipid peroxidation in brain and water-soluble antioxidants levels in liver tissues in the broiler chicks

BABACANOĞLU E., KARAGEÇİLİ M. R.

IV-International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022., Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.434-440

IV. Effect of Injected Vitamin E to Yolk Sac of Embryo on The Total Lipid, Protein and Phospholipid Levels in the Blood Serum of Broiler Chicks

BABACANOĞLU E., KARAGEÇİLİ M. R.

IV-International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.440-447

V. Effect of Strain on Eggshell Temperature during Incubation and Chick Measurements

YALÇIN Z. S., Babacanoğlu E., Aktaş A.

Incubation and Fertility Research Group {Wpsa Working Group 6 (Reproduction)}, Fransa, ss.10

VI. The evaluation of different incubation conditions induced high altitude on breast muscle development in broiler embryos and chicks

Babacanoğlu E.

XVIIth EUROPEAN SYMPOSIUM ON THE QUALITY OF EGGS AND EGG PRODUCTS, XXIIIth EUROPEAN SYMPOSIUM ON THE QUALITY OF POULTRY MEAT, Edinburgh, İngiltere, 3 - 05 Eylül 2017, ss.66

VII. Etlik Civcivlerde Ağırlık ve Oransal Asimetri Üzerine Maternal Kortikosteronun Etkileri

Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.

, Kümes Hayvanları Kongresi'2010, Kayseri, Türkiye, ss.1

VIII. Günlük Etlik Civcivlerde Taşıma ve Açlık Stresi Üzerine Maternal Stresin Etkisi

Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.

7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, ss.181

IX. Effects of Maternal Stress on Morphological Traits and Mean Relative Asymmetry in Broiler Embryo and Chicks

Babacanoğlu E.

Incubation and Fertility Research Group {Wpsa Working Group 6 (Reproduction)}, İtalya, ss.17

X. Etlik Piliçlerde Embriyo Döneminde Döngüsel Aydınlatma Programlarının Etkileri: Performans ve Stres

OZKAN S., YALÇIN Z. S., Babacanoğlu E., KARADAS F., KOZANOGLU H., Dayioğlu M., UYSAL I.

, Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Elazığ, Türkiye, ss.1

XI. Effect of cyclic incubation temperature on hatching performance of laying chicks.

Kamanlı S., Durmuş İ., YALÇIN Z. S., Yıldırım U., Babacanoğlu E., Meral Ö.

The International Congress on Advancements in Poultry Production in The Middle East and African States, Antalya,

- Türkiye, ss.100
- XII. **Etlik Damızlıklardaki Seleksiyon Kriterleri Üzerine Bir Derleme**
Gevrekçi Y., Babacanoğlu E., Yeğenoğlu E., Sesli M.
Kümes Hayvanları Kongresi'2010, Kayseri, Türkiye, ss.1
- XIII. **Effect of Photoperiod on Prenatal and Early Post-hatch Growth of Broiler Chicks**
OZKAN S., YALÇIN Z. S., Babacanoğlu E., Kozanoğlu H.
2nd Mediterranean Summit of WPSA, Antalya, Türkiye, ss.263
- XIV. **Geçici Süre ile 6-N-Propyl-2-Thyouracil (PTU) Uygulamasının Hindilerin Bazı Üreme Özellikleri Üzerine Etkisi**
Babacanoğlu E., Söğüt B.
4. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, ss.112
- XV. **Etlik Damızlıklarda Yaşın ve Kuluçkadaki Su Kayıplarının Embriyo Gelişimi ve Bazı Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri**
Babacanoğlu E., Aktaş A., Güler H., YALÇIN Z. S.
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, ss.60
- XVI. **Bildircılarda (*Coturnix coturnix japonica*) Anaç Yaşının Yumurta Özellikleri Üzerine Etkisi: 1. Yumurta Dış Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi.**
Söğüt B., Sarı M., Kalpak O., İnci H., Babacanoğlu E.
I. Doğu Anadolu Kanalı Yetiştiriciliği Semp., Van, Türkiye, ss.111
- XVII. **The Effect of Exogenous Melatonin Administration on Sperm Quality and Some Stress Related Parameters of Broiler Breeder Males under Natural Summer Conditions**
Kozanoğlu H., Babacanoğlu E., OZKAN S.
XII. European Poultry Conference, İtalya, ss.413
- XVIII. **The Effect of Corticosterone on Yolk Corticosterone Concentration and Egg Quality Characteristics in Broiler Breeders**
Babacanoğlu E.
INTERNATIONAL ANIMAL SCIENCE CONGRESS OF TURKISH AND RELATIVES COMMUNITIES, Isparta, Türkiye, ss.145
- XIX. **Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları**
Babacanoğlu E., Güler H. C., Yeğenoğlu E.
8. Ulusal Zootekni Kongresi, Çanakkale, Türkiye, ss.492
- XX. **ETLİK CİVCİVLERİN KALINTI SARI KESELERİNDEKİ VİTAMİN E İZOMERLERİNİN KONSANTRASYONU ÜZERİNE IN OVO α -TOKOFEROL ENJEKSİYONUNUN ETKİSİ**
Babacanoğlu E., Karageçili M. R.
ISPEC 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL HUSBANDRY AND RURAL DEVELOPMENT, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.407-411
- XXI. **Türkiye'de Sürdürülebilir Enerji Kaynaklarının Çevresel Açıdan Önemi**
Özgüven A., Babacanoğlu E.
5. INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL SCIENCES, Skopje, Makedonya, 27 - 30 Haziran 2019, ss.1
- XXII. **In ovo Leptin Enjeksiyonunun Sarı Kese Leptin Düzeyine ve Kuluçka Performansına Etkisi**
Cellak B., Babacanoğlu E.
5. International Poultry Meat Congress, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019, ss.100-106
- XXIII. **In Ovo injection application in broiler breeders**
Babacanoğlu E., Cellak B.
5. International Poultry Meat Congress, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019, ss.541-545
- XXIV. **The effects of in ovo injected natural extracts and l-carnitine on antioxidants concentration in residual yolk sac of broiler chicks at an early post-hatch stage**
Babacanoğlu E., Karageçili M. R., Karadaş F., Güler H. C.
10. Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.209-210
- XXV. **EFFECT OF IN OVO VITAMIN E INJECTION ON TOTAL CAROTENOIDS IN YOLK SAC OF BROILER EMBRYOS AT HYPOXIA**

- Babacanoğlu E., Karageçili M. R.
IX International Scientific Agriculture Symposium, AGROSYM-2018, Jahorina, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018, ss.1
- XXVI. **Kanatlarda Ghrelin (iŞTAH/AÇLIK) Hormonunun Etkileri**
Babacanoğlu E., Erdoğan S.
Ahtamara Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.46
- XXVII. **An Investigation of in Ovo α-tokopherol Injection to Different Embryonic Sacs on Lipid Antioxidants Concentration in the Yolk Sac at Internal Pipping and Hatch**
BABACANOĞLU E., KARAGEÇİLİ M. R., GÜLER H. C., KARADAŞ F.
INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, sa.1
- XXVIII. **The Effects of Continuous and Cyclic Cold Manipulations on Incubation Performance Measures, Embryonic Mortality and Newly Hatched Chick Weight**
Tiryaki H., Güler H. C., Babacanoğlu E.
International agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.161
- XXIX. **Effect of in Ovo ?-tokopherol Injection of Relative Fluctuating Asymmetry as a Stress Factor Indicator and Fear Behavior of Broiler Chicks at High Altitude**
Babacanoğlu E.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.159
- XXX. **The Effect of in Ovo Administration of Oleuropein and Proanthocyanidin on Blood Lipid Profile During Early Post-Hatch Period in Broilers**
BABACANOĞLU E., Güler H. C., Karageçili M. R.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, sa.1, ss.134
- XXXI. **PCR-RFLP Polymorphisms of iNOS Gene in Broiler Chicks at High Altitude Condition**
Koyun H., Babacanoğlu E., Güler H. C.
International agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.20
- XXXII. **The Effect of in Ovo Leptin Administration on Indicators of Embryonic Metabolism in Broilers**
CELLAK B., BABACANOĞLU E.
INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXXIII. **Impact of Oxygen Supplementation and Alternative Temperature Application on Hatchability and Total Incubation Time at High Altitude**
Güler H. C., Babacanoğlu E.
4. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.1-10
- XXXIV. **Yüksek rakımda kuluçkaya oksijen ilavesi ve yüksek kuluçka sıcaklığının etlik civcivlerin ağırlığı ve morfolojik özelliklerine etkisi**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
Ulusal kümes hayvanları kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.233-242
- XXXV. **Maternal Stresin Olumsuz Kümes İçi Koşullarında Barındırılan Piliçlerde Asimetri Gelişimi ve Korku Davranışı Üzerine Etkisi**
BABACANOĞLU E., YALÇIN Z. S.
3. Uluslararası Beyaz Et Kongresi / UBEK, Antalya, Türkiye, 22 Nisan - 26 Kasım 2015
- XXXVI. **Hipoksiyanın Etlik Piliç Embriyolarının Gelişimi, Fizyolojik Özellikleri ve Hipoksiyaya Adaptasyonu Üzerindeki Etkileri**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.813-820
- XXXVII. **Etlik Piliç Embriyolarında Soguga Karşı Dayanıklılığın İyileştirilmesi**
Güler H. C., Babacanoğlu E.
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.204-210
- XXXVIII. **Bildircinlarda İn Ovo ?-tokoferol Uygulamasının Karaciğer Antioksidan Düzeyine ve Civciv Ağırlığına Etkisi**
Karageçili M. R., Babacanoğlu E., Karadaş F.
9. Ulusal Zootekni Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.939-940
- XXXIX. **Effects of breeder age on egg characteristics, incubation length and chick development**

- Babacanoğlu E.
7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, Sarajevo, Bosna-Hersek, 3 - 06 Haziran 2015, ss.111
- XL. Effects of Feed Withdrawal Stress on Blood Biochemistry and Meat Quality of Japanese Quails Fed Supplemental Dietary Humic Acid
Demir N., Güler H. C., Kurbal Ö. F., Babacanoğlu E.
7TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, Sarajevo, Bosna-Hersek, 3 - 06 Haziran 2015, ss.1
- XLI. Effect of Maternal stress on Relative Asymmetry and Fear Behaviour of Broiles Reared under harsh environmental conditions
Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.
3th International Poultry Meat Congress, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.386-390
- XLII. Effect of cyclic incubation temperature on hatching performance of laying chicks
KAMANLI S., DURMUŞ İ., YALÇIN Z. S., YILDIRIM U., BABACANOĞLU E., ÖĞÜNÇ M.
The International Congress on Advancementsin Poultry Productionin The Middle East And African States, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2013
- XLIII. ETLİK PİLİÇLERDE ET KALİTESİNİN KALITIMI
GÜLER H. C., BABACANOĞLU E.
8. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013
- XLIV. Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları
Babacanoğlu E., Güler H. C.
8. Ulusal Zooteknı Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2013, ss.813
- XLV. Maternal Kortikosteronun Farklı Yerleşim Sıklığında BüyüütülenEtki Piliçlerde Performans, Plazma Kortikosteron Düzeyi ve Heterofil:Lenfosit Oranı Üzerine Etkisi
Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.
2.ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2013, ss.510-515
- XLVI. Etlik Damızlıklarda Kortikosteronun Sarı Kortikosteron Düzeyine ve Yumurta Kalite Özelliklerine Etkisi
BABACANOĞLU E.
ULUSLARARASI TÜRK ve AKRABA TOPLULUKLAR ZOOTEKNİ KONGRESİ, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2012
- XLVII. EFFECT OF MATERNAL CORTICOSTERONE ON HATCH WEIGHT AND RELATIVE ASYMMETRY IN BROILER CHICKS
BABACANOĞLU E., YALÇIN Z. S.
XIII European Poultry Conference, Tours, Fransa, 23 - 27 Ağustos 2010
- XLVIII. EFFECT OF PHOTOPERIOD ON PRENATAL AND EARLY POST HATCH OF BROILER CHICKS
ÖZKAN S., YALÇIN Z. S., BABACANOĞLU E., KOZANOĞLU H.
2nd MEDITERRAEAN SUMMIT OF WPSA, Antalya, Türkiye, 4 Ekim - 07 Eylül 2009
- XLIX. Yumurta Ağırlığının Kuluçka Makinasında Kabuk Sıcaklığına, Kuluçka Sonuçlarına ve Civciv Gelişimine Etkileri
BABACANOĞLU E., AKTAŞ A., YALÇIN Z. S.
6. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009
- L. Effect of maternal corticosterone on some behavioral measures in broilers
ÖZKAN S., YALÇIN Z. S., BABACANOĞLU E.
8TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON POULTRY WELFARE, CERVIA, İtalya, 18 - 22 Mayıs 2009
- LI. Kanathılarda Maternal Etkili Steroid Hormonların Oluşumu ve Embriyo Gelişimi Üzerine Etkileri
BABACANOĞLU E.
5. ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Tokat, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2008
- LII. Effects of Incubation Temperature on Hatching and Carcass Performance of Broilers
YALÇIN S., Babacanoğlu E., Güler H. C., akşit m.
3rd Combined Workshop on Fundemental Physiology and Perinatal Development in Poultry, Berlin, Almanya, 5 - 07 Ekim 2007, ss.1
- LIII. Etlik Damızlıklarda Yaşın ve Kuluçkadaki Su Kayıplarının Embriyo Gelişimi ve Bazı Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri

- BABACANOĞLU E., GÜLER H. C., Aktaş A., YALÇIN Z. S.
 5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- LIV. **The effect of exogenous melatonin administration on sperm quality and some stress related parameters of broiler breeder males under natural summer conditions**
 KOZANOĞLU H., BABACANOĞLU E., ÖZKAN S.
 12TH EUROPEAN POULTRY CONFERENCE, Verona, İtalya, 10 - 14 Eylül 2006
- LV. **Heat acclimation during incubation and breeder age influences on hatching performance of broilers**
 YALÇIN Z. S., ÇABUK M., BABACANOĞLU E., BUYSE J., DECUYPERE E., SIEGEL P. B.
 12TH EUROPEAN POULTRY CONFERENCE, Verona, İtalya, 10 - 14 Eylül 2006
- LVI. **Effect of timing of acclimation of broiler breeder eggs during incubation on embryo and chick development**
 BABACANOĞLU E., GÜLER H. C., YALÇIN Z. S.
 12TH EUROPEAN POULTRY CONFERENCE, Verona, İtalya, 10 - 14 Eylül 2006
- LVII. **GEÇİCİ SÜRE İLE 6-N-PROPYL-2-THIOURACİL (PTU) MUAMELESİNİN HİNDİLERİN BAZI ÜREME ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
 BABACANOĞLU E., SÖĞÜT B.
 4. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004
- LVIII. **BİLDİRCİNLARDA (*Coturnix coturnix japonica*) ANAÇ YAŞININ YUMURTA ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ: I. Yumurta Dış Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**
 SÖĞÜT B., SARI M., KALPAK O., İNCİ H., BABACANOĞLU E.
 İDOĞU ANADOLU KANATLIYETİŞİRİCİLİĞİ SEMPOZYUMU, Van, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2001

Desteklenen Projeler

- Babacanoğlu Çakır E., ÖZKAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Civcivlerde İn Ovo Testosteron Enjeksiyonunun Cinsiyet Oranı Davranış Büyüme Ve Gelişme Üzerine Etkileri, 2020 - 2022
- Babacanoğlu Çakır E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Saf tavuk ırklarına ait yaşın yumurta kalite özellikleri üzerine etkisinin kuluçka sonuçları ile ilişkilendirilmesi, 2019 - 2021
- Babacanoğlu Çakır E., Karageçili M. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek rakımda in ovo tokoferol enjeksiyonunun etlik piliç embriyolarının gelişimi antioksidan enzim aktivitesi ve fizyolojik stres parametreleri üzerine etkisi, 2019 - 2020
- Babacanoğlu Çakır E., CELLAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuluçkalık Yumurta İçi İn Ovo Leptin Enjeksiyonunun Etlik Piliç Embriyolarının Gelişimi Ve Fizyolojik Parametreleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2018
- Babacanoğlu Çakır E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanatlı hayvanlara ait kuluçkalık yumurta kabuğunun por çaplarının saptanması, 2016 - 2018
- Babacanoğlu Çakır E., Karadaş F., Güler H. C., Karageçili M. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik damızlık dişilere ait kuluçkalık yumurta içi in ovo doğal antioksidan enjeksiyonun yumurta sarısı antioksidan düzeyine embriyo gelişimi ve fizyolojik parametrelerine etkileri, 2016 - 2018
- Babacanoğlu Çakır E., Güler H. C., Koyun H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Rakımda Farklı Kuluçka Koşullarının Embriyonun Morfolojik ve Fizyolojik Özellikleri ile HIF1 genine Etkisi, 2014 - 2015
- Babacanoğlu E., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Yumurtacı Tavuklarda Termoregülasyonun Epigenetik Adaptasyon Yoluyla Geliştirilmesi, 2011 - 2012
- YALÇIN S., Babacanoğlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etlik Damızlık Dişilerde Maternal Stresin Yumurta Kortikosteron Düzeyine, Embriyo ve Büyüme Döneminde Gelişme ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, 2007 - 2010
- TÜBİTAK Projesi, Kuluçkanın 14. Gününde Başlayan Döngüsel Aydınlatmanın (16 A: 8 K) Embriyo ve Civcivlerde Melatonin Hormonu ve Gelişme Üzerine Etkisi, 2007 - 2009
- Babacanoğlu E., TÜBİTAK Projesi, Etlik Civcivlerde Kuluçka Döneminde Sıcak Stresine Adaptasyon Üzerine Damızlık Süre Yaşının Etkisi, 2005 - 2007
- SÖĞÜT B., Babacanoğlu E., İNCİ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PROPYLTHIOURACİL UYGULM. JAPON

BİLDİRCİNLERİNİN ÜREME VE KULUÇKA ÖZL. ETKİSİ, 2001 - 2005

SÖĞÜT B., Babacanoğlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prophylthiouracil uygulamasının hindilerin bazı üreme özellikleri üzerine etkisi, 2002 - 2004

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

British Poultry Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

Süleyman Demirel University Journal of Natural and Applied Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018

Archives Animal Breeding, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Hayvansal Üretim, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018

Animal, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

Revista Brasileira de Zootecnia, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Metrikler

Yayın: 80

Atıf (WoS): 227

Atıf (Scopus): 289

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

X. INTERNATIONAL ANIMAL SCIENCE CONFERENCE, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

IX. INTERNATIONAL AGRICULTURAL SYMPOSIUM, Katılımcı, Bosna-Hersek, 2018

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015

7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015

III. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

IFRG 2013 MEETING - Gottingen, Germany, Katılımcı, Göttingen, Almanya, 2013

8. Ulusal Zootekni Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2013

II. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

Uluslararası Arası Türk ve Akraba Toplulukları Zootekni Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2012

Incubation and Fertility Research Group WPSA Working Group 6 (Reproduction) Meeting, Katılımcı, Padova, İtalya, 2012

VII. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011

I. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

I. Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010

Kümes Hayvanları Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2010

XIII. European Poultry Conference, Katılımcı, Tours, Fransa, 2010

Incubation and Fertility Research Group WPSA Working Group 6 (Reproduction) Meeting, Katılımcı, Tours, Fransa, 2010

2nd Mediterranean Summit of WPSA, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009

VI. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2009

Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2007

V. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2007

Avian Influenza Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

XII. European Poultry Conference, Katılımcı, Verona, İtalya, 2006

IV.Uluslararası Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2004

Doğu Anadolu Kanatlı Yetiştiriciliği Sempozyumu, Katılımcı, Van, Türkiye, 2001

Burslar

Leonardo Vinci Hareketlilik programı Bursu, Avrupa Birliği Komisyonu, 2012 - 2012

Akademi Dışı Deneyim

VALİ ADNAN DARENDELİLER ORTAOKULU