

Assoc. Prof. Elif Babacanoğlu

Personal Information

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

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

Education Information

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri, Zootekni, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri , Zootekni, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Ege University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Turkey 1995 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Leonardo Da Vinci (LDV) Hareketlilik Programı Burs sertifikası, Padova Üniversitesi, 2012

Other, Denev Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ege Üniveritesi, 2009

IT, Bilgisayar İşletmenliği, Milli Eğitim Bakanlığı, 2001

Dissertations

Doctorate, Etlik Damızlık Dişilere Kortikosteron Verilerek Oluşturulan Maternal Stresin Yumurta Kortikosteron Düzeyine, Embriyo ve Cıvcıvlerde Gelişme ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2010

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

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Zootekni and Animal Nutrition, Animal Husbandry, Winged

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi , Zootekni Bölümü, 2019 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi , Zootekni Bölümü, 2013 - 2019

Courses

Kanathı Hayvan Yetiřtirme, Undergraduate, 2015 - 2016
Alternatif Kanathı Hayvan Yetiştiriciliği, Postgraduate, 2015 - 2016
Alternatif Kanathı Yetiřtirme, Postgraduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Babacanoglu E., KULUÇKALIK YUMURTA İÇİ (İN OVO) LEPTİN ENJEKSİYONUNUN ETLİK PİLİÇ EMBRİYOLARININ GELİŞİMLERİ VE FİZYOLOJİK PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, Postgraduate, B.Cellak(Student), 2018

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, vol.62, no.3, pp.459-465, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Responses of developmental and physiological traits to manipulated incubation conditions in broiler embryos at hypoxic high altitude**
Babacanoglu E.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.61, no.3, pp.337-349, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- III. **High temperature and oxygen supplementation can mitigate the effects of hypoxia on developmental stability of bilateral traits during incubation of broiler breeder eggs**
Babacanoglu E., Gueler H. C.
ANIMAL, vol.12, no.8, pp.1584-1593, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **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**
Babacanoglu E., Karageçili M. R. , Karadaş F.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.61, no.2, pp.179-189, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, vol.55, no.2, pp.186-193, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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, vol.54, no.6, pp.677-685, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **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, vol.91, no.11, pp.2922-2930, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, vol.91, no.11, pp.2912-2921, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Effects of incubation temperature on hatching and carcass performance of broilers**
YALÇIN S., Babacanoglu E., GÜLER H., Aksit M.
WORLDS POULTRY SCIENCE JOURNAL, vol.66, no.1, pp.87-93, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Effect of dietary protein regime on meat quality traits and carcass nutrient content of broilers from two commercial genotypes**

YALÇIN S., Ozkul H., ÖZKAN S., GOUS R., YAŞA İ., Babacanoglu E.

BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.51, no.5, pp.621-628, 2010 (Journal Indexed in SCI)

XI. 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, vol.87, no.12, pp.2671-2677, 2008 (Journal Indexed in SCI)

XII. 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, vol.87, no.6, pp.1229-1236, 2008 (Journal Indexed in SCI)

XIII. 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, vol.87, no.6, pp.1219-1228, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

I. 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, vol.60, no.1, pp.15-23, 2019 (Other Refereed National Journals)

II. 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, vol.5, no.3, pp.285-290, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

III. Kanatlılarda Maternal Antioksidanların Embriyo Gelişimi İçin Önemi

Babacanoğlu E., OZKUL H.

YYÜ TAR BİL DERG, vol.23, pp.36-42, 2012 (International Refereed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. THE EVALUATION OF DIFFERENT INCUBATION CONDITIONS INDUCED HIGH ALTIUDE 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, Scotland, pp.66

II. Yumurta Ağırlığının Kabuk Sıcaklığı, Kuluçka Sonuçları, Cıvciv Gelişimi ve Vücut Kompozisyonuna Etkileri,

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

6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, pp.60

III. Günlük Etlik Cıvcivlerde Taşıma ve Açlık Stresi Üzerine Maternal Stresin Etkisi

Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.

7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, pp.181

IV. Etlik Cıvcivlerde Ağırlık ve Oransal Asimetri Üzerine Maternal Kortikosteronun Etkileri

Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.

, Kümes Hayvanları Kongresi'2010, Kayseri, Turkey, pp.1

V. 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)}, Italy, pp.17

- VI. **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, Italy, pp.413
- VII. **Kanatlılarda Maternal Etkili Steroid Hormonların Oluşumu ve Embriyo Gelişimi Üzerine Etkileri**
Babacanoğlu E.
5. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Tokat, Turkey, pp.10
- VIII. **Hipoksiyanın Etlik Piliç Embriyolarının Gelişimi, Fizyolojik Özellikleri ve Hipoksiyaya Adaptasyonu Üzerindeki Etkileri**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, pp.1
- IX. **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)}, France, pp.10
- X. **Effect of Timing of Acclimation of Broiler Breeder Eggs during Incubation on Embryo and Chick Development**
Babacanoğlu E., Güler H., YALÇIN Z. S.
XII. European Poultry Conference, Italy, pp.482
- XI. **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, Turkey, pp.145
- XII. **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, Turkey, pp.100
- XIII. **Etlik Piliçlerde Embriyo Döneminde Döngüsel Aydınlatma Programlarının Etkileri: Performans ve Stres**
OZKAN S., YALÇIN Z. S. , Babacanoğlu E., KARADAS F., KOZANOGLU H., Dayıoğlu M., UYSAL I.
, Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Elazığ, Turkey, pp.1
- XIV. **Effect of Maternal Corticosterone on Hatch Weight and Relative Asymmetry in Broiler Chicks**
Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.
XIII. European Poultry Conference, France, pp.162
- 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 Zootečni Bilim Kongresi, Van, Turkey, pp.60
- XVI. **Heat Acclimation during Incubation and Breeder Age Influences on Hatching Performance of Broilers.**
YALÇIN Z. S. , CABUK M., Babacanoğlu E., BUYSE J., DECUYPERE E., SIEGEL P. B.
XII. European Poultry Conference, Italy, pp.463
- XVII. **Geçici Süre ile 6-N-Propyl-2-Thyuracil (PTU) Uygulamasının Hindilerin Bazı Üreme Özellikleri Üzerine Etkisi**
Babacanoğlu E., Söğüt B.
4. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Isparta, Turkey, pp.112
- XVIII. **Effects of Incubation Temperature on Hatching and Carcass Performance of Broilers**
YALÇIN Z. S. , Babacanoğlu E., Güler H., AKSIT M.
3rd Combined Workshop on Fundamental Physiology and Perinatal Development in Poultry, Germany, pp.10
- XIX. **Etlik Damızlıklardaki Seleksiyon Kriterleri Üzerine Bir Derleme**

- Gevrekçi Y., Babacanoğlu E., Yeğenoğlu E., Sesli M.
Kümes Hayvanları Kongresi'2010, Kayseri, Turkey, pp.1
- XX. **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, Turkey, pp.263
- XXI. **Bıldırcınlarda (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 Kanatlı Yetiştiriciliği Semp., Van, Turkey, pp.111
- XXII. **Etlik Piliçlerde Et Kalitesinin Kalıtımı**
Güler H. C. , Babacanoğlu E.
8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, pp.1
- XXIII. **Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları**
Babacanoğlu E., Güler H. C. , Yeğenoğlu E.
8. Ulusal Zootekni Kongresi, Çanakkale, Turkey, pp.492
- XXIV. **EFFECT OF IN OVO INJECTED α -TOCOPHEROL ON VITAMIN E ISOMERS CONCENTRATIONS IN RESIDUAL YOLK SAC OF BROILER CHICKS**
Babacanoğlu E., Karageçili M. R.
ISPEC 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL HUSBANDRY AND RURAL DEVELOPMENT, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.407-411
- XXV. **Etlik damızlıklarda gelişme hızı yönünde uygulanan yoğun seleksiyondan dolayı metabolik hızı artan embriyoların değişen besin madde ihtiyaçları son yıllarda in ovo (IO) yöntemine dayalı uygulamaların araştırılması gerektiğini ortaya koymaktadır. İn ovo uygun embriyonik yaşta dömlü yumurtanın uygun alanına hormon, antioksidan, vitamin, mineral ve çeşitli besin maddelerinin enjekte edilmesine dayalı bir yöntemdir. İn ovo enjeksiyonu kuluçkadan önce yumurta sarısı, albümini ve hava boşluğuna, kuluçkada embriyonik yaşın 1, 7, 13, 14, 17, 17.5, 18. günlerinde hava boşluğuna, sarı ve allantoik keseye, embriyoya ve amnion kesesinin amniyon sıvısına uygulanmaktadır. İn ovo yöntem ile uygulanan besin madde ve diğer bileşenlerin yumurtaya enjeksiyonunun immun ve sindirim sistem etkinliğini arttırdığı, civciv gelişimini hızlandırdığı, hormon ve enzim aktivitesine bağlı olarak fizyolojik birçok parametreyi olumlu yönde etkilediği yönünde birçok çalışma sonuçlanmıştır.**
Babacanoğlu E., Cellak B.
5. International Poultry Meat Congress, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019, pp.541-545
- XXVI. **In ovo Leptin Enjeksiyonunun Sarı Kese Leptin Düzeyine ve Kuluçka Performansına Etkisi**
Babacanoğlu E.
5.ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019, pp.100-106
- XXVII. **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, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.209-210
- XXVIII. **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, Bosnia And Herzegovina, 4 - 07 October 2018, pp.1
- XXIX. **Kanatlılarda Ghrelin (İŞTAH/AÇLIK) Hormonunun Etkileri**
Babacanoğlu E., Erdoğan S.
Ahtamara Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.46
- XXX. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.161

- XXXI. **Effect of in Ovo α -tocopherol 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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.159
- XXXII. **The Effect of in Ovo Administration of Oleuropein and Proanthocyanidin on Blood Lipid Profile During Early Post-Hatch Period in Broilers**
BABACANOGLU E., Güler H. C. , Karageçili M. R.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.134
- XXXIII. **An Investigation of in Ovo α -tocopherol Injection to Different Embryonic Sacs on Lipid Antioxidants Concentration in the Yolk Sac at Internal Pipping and Hatch**
BABACANOGLU E., Karageçili M. R. , Güler H. C. , Karadaş F.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.160
- XXXIV. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.20
- XXXV. **The Effect of in Ovo Leptin Administration on Indicators of Embryonic Metabolism in Broilers**
Cellak B., Babacanoğlu E.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.133
- XXXVI. **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, Turkey, 26 - 30 April 2017, vol.1, no.1, pp.1-10
- XXXVII. **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, Turkey, 5 - 08 October 2016, pp.233-242
- XXXVIII. **Bıldırcınlarda İn Ovo α -tokoferol Uygulamasının Karaciğer Antioksidan Düzeyine ve Civciv Ağırlığına Etkisi**
Karageçili M. R. , Babacanoğlu E., Karadaş F.
9. Ulusal Zootečni Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.939-940
- XXXIX. **Etlik Piliç Embriolarında Soguga Karsı Dayanıklılığın İyileştirilmesi**
Güler H. C. , Babacanoğlu E.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.204-210
- XL. **Hipoksiyanın Etlik Piliç Embriolarının Gelişimi, Fizyolojik Özellikleri ve Hipoksiyaya Adaptasyonu Üzerindeki Etkileri**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.813-820
- XLI. **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, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015, pp.1
- XLII. **Effects of breeder age on egg characteristics, incubation length and chick development**
Babacanoğlu E.
7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015, pp.111
- XLIII. **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, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.386-390
- XLIV. **Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 September 2013, pp.813

- XLV. Maternal Kortikosteronun Farklı Yerleşim Sıklığında Büyütülen Etlik Piliçlerde Performans, Plazma Kortikosteron Düzeyi ve Heterofil:Lenfosit Oranı Üzerine Etkisi**
Babacanoğlu E., YALÇIN Z. S.
2. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2013, pp.510-515
- XLVI. Effect of Maternal Corticosterone on Some Behavioral Measures in Broilers**
OZKAN S., YALÇIN Z. S., Babacanoğlu E.
8th European Symposium on Poultry Welfare, Cervia, Italy, 18 - 22 May 2009, pp.57
- XLVII. Effects of Incubation Temperature on Hatching and Carcass Performance of Broilers**
YALÇIN S., Babacanoğlu E., Güler H. C., Akşit m.
3rd Combined Workshop on Fundamental Physiology and Perinatal Development in Poultry, Berlin, Germany, 5 - 07 October 2007, pp.1
- XLVIII. Etlik Damızlıklarda Yasın ve Kuluçkadaki Su Kayıplarının Embriyo Gelişimi ve Bazı Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri**
Babacanoğlu E., Güler H. C., Aktaş A., YALÇIN S.
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007, pp.1
- XLIX. Effect of Timing of Acclimation of Broiler Breeder Eggs during Incubation on Embryo and Chick Development**
Babacanoğlu E., Güler H. C., YALÇIN S.
XII. European Poultry Conference, Verona, Italy, 10 - 14 September 2006, pp.1-5

Supported Projects

- Babacanoğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Saf tavuk ırklarına ait yaşın yumurta kalite özellikleri üzerine etkisinin kuluçka sonuçları ile ilişkilendirilmesi, 2019 - 2021
- Babacanoğlu E., Karageçili M. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek rakımda in ovo tokoferol enjeksiyonunun etlik piliç embriyolarının gelişimi antioksidan enzim aktivitesi ve fizyolojik stres parametreleri üzerine etkisi, 2019 - 2020
- Babacanoğlu E., CELLAK B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuluçkalık Yumurta İçi İn Ovo Leptin Enjeksiyonunun Etlik Piliç Embriyolarının Gelişimleri Ve Fizyolojik Parametreleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2018
- Babacanoğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanatlı hayvanlara ait kuluçkalık yumurta kabuğunun por çaplarının saptanması, 2016 - 2018
- Babacanoğlu E., Karadaş F., Güler H. C., Karageçili M. R., Project Supported by Higher Education Institutions, Etlik damızlık dişilere ait kuluçkalık yumurta içi in ovo doğal antioksidan enjeksiyonunun yumurta sarısı antioksidan düzeyine embriyo gelişimi ve fizyolojik parametrelerine etkileri, 2016 - 2018
- Babacanoğlu E., Güler H. C., Koyun H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Rakımda Farklı Kuluçka Koşullarının Embriyonun Morfolojik ve Fizyolojik Özellikleri ile HIF1 genine Etkisi, 2014 - 2015
- Babacanoğlu E., Project Supported by Other Private Institutions, Yumurtacı Tavuklarda Termoregülasyonun Epigenetik Adaptasyon Yoluyla Geliştirilmesi, 2011 - 2012
- YALÇIN S., Babacanoğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Etlik Damızlık Dişilerde Maternal Stresin Yumurta Kortikosteron Düzeyine, Embriyo ve Büyüme Döneminde Gelişme ve Fizyolojik Parametreler Üzerine Etkileri, 2007 - 2010
- TUBITAK Project, Kuluçkanın 14. Gününde Başlayan Döngüsel Aydınlatmanın (16 A: 8 K) Embriyo ve Civcivlerde Melatonin Hormonu ve Gelişme Üzerine Etkisi, 2007 - 2009
- Babacanoğlu E., TUBITAK Project, Etlik Civcivlerde Kuluçka Döneminde Sıcak Stresine Adaptasyon Üzerine Damızlık Sürü Yaşının Etkisi, 2005 - 2007
- SÖĞÜT B., Babacanoğlu E., İNCİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, PROPYLTHİOURACİL UYGULM. JAPON BILDIRCINLARININ ÜREME VE KULUÇKA ÖZL. ETKİSİ, 2001 - 2005
- SÖĞÜT B., Babacanoğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Prophylthiouracil uygulamasının hindilerin bazı üreme özellikleri üzerine etkisi, 2002 - 2004

Scientific Refereeing

Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, SCI Journal, December 2018

British Poultry Science, SCI Journal, November 2018

Süleyman Demirel University Journal of Natural and Applied Sciences, National Scientific Refreed Journal, October 2018

Archives Animal Breeding, SCI Journal, August 2018

Hayvansal Üretim, Other Indexed Journal, June 2018

Animal, SCI Journal, February 2018

Revista Brasileira de Zootecnia, Journal Indexed in SSCI, January 2018

Edit Congress and Symposium Activities

IX. INTERNATIONAL AGRICULTURAL SYMPOSIUM, Attendee, Bosnia And Herzegovina, 2018

X. INTERNATIONAL ANIMAL SCIENCE CONFERENCE, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Attendee, Van, Turkey, 2018

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2015

7 TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2015

III. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

8. Ulusal Zootekni Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2013

IFRG 2013 MEETING - Gottingen, Germany, Attendee, Göttingen, Germany, 2013

II. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Uluslar Arası Türk ve Akraba Toplulukları Zootekni Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2012

Incubation and Fertility Research Group WPSA Working Group 6 (Reproduction) Meeting, Attendee, Padova, Italy, 2012

VII. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2011

I. Uluslararası Beyaz Et Bilimi Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

I. Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

Kümes Hayvanları Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2010

Incubation and Fertility Research Group WPSA Working Group 6 (Reproduction) Meeting, Attendee, Tours, France, 2010

XIII. European Poultry Conference, Attendee, Tours, France, 2010

2nd Mediterranean Summit of WPSA, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

VI. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2009

Avrupa Birliği Kriterlerine Uyum Sürecinde Türkiye Tavukçuluğu Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2007

V. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2007

Avian Influenza Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

XII. European Poultry Conference, Attendee, Verona, Italy, 2006

IV. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2004

Doğu Anadolu Kanatlı Yetiştiriciliği Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2001

Citations

Total Citations (WOS):178

h-index (WOS):8

Scholarships

Leonardo Vinci Hareketlilik programı Bursu, University, 2012 - Continues