

Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin Cem Güler

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 434 445 0652](tel:+904344450652) Dahili: 21612

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21612

E-posta: cemguler@yyu.edu.tr

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

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Böl. A Blok 2. Kat

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1527-1562

Yoksis Araştırmacı ID: 20476

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Kanatlı Hayvan Yetiştirme , Türkiye 2004 - 2011

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Kanatlı Hayvan Yetiştirme, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Etlik piliçlerde fizyolojik stresin kan parametreleri ile et kalitesi üzerine etkileri ve ilgili özelliklerin kalıtımı, Ege Üniversitesi, Zootečni, Kanatlı Hayvan Yetiştirme, 2011

Yüksek Lisans, Etlik piliçlerde aydınlatmanın ve hareketliliğin tibial dyschondroplasia (TD) oluşumu üzerine etkileri, Ege Üniversitesi, Zootečni, Kanatlı Hayvan Yetiştirme, 2003

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2012 - 2013

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2003 - 2012

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2002 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

Etlik Piliç Yetiştiriciliği ve Islahı, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Kanatlı Hayvan Yetiştirme, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Kanatlı Hayvanlarda Üreme, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Yumurta Tavuğu Yetiştiriciliği ve Islahı, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Sınavı jürisi (YL), Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Kasım, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **Effect of breeder age and slaughter weight on meat quality traits of broiler breast and leg meats**
Einfluss des alters der elterntiere und des schlachtgewichts auf qualitätseigenschaften von broiler-brust- und -schenkelfleisch
Yalcin S., GÜLER H. C., YAŞA İ., Izzetoglu G. T., ÖZKAN S.
European Poultry Science, cilt.78, ss.1-10, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **A note on protein expression changes in chicken breast muscle in response to time in transit before slaughtering**
ZANETTI E., MASI A., PIVATO M., TOLIN S., TRENTIN A. R., Guler C., Yalcin S., CASSANDRO M.
PROTEOME SCIENCE, cilt.11, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Interaction of transport distance and body weight on preslaughter stress and breast meat quality of broilers**
Yalçın S., Güler H. C.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.53, sa.2, ss.175-182, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **A note on the effect of pre-slaughter transport duration on nutrient composition and fatty acid profile of broiler breast meat**
ZANETTI E., YALÇIN S., Güler H. C., CASSANDRO M.
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, cilt.20, ss.419, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **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)
- VII. **Heritability estimates of tibial dyschondroplasia, valgus-varus, foot-pad dermatitis and hock burn in broiler foot-pad dermatitis and hock burn in broiler**
Akbaş Y., Yalçın S., özkan s., Kırkpınar F., Takma Ç., Gevrekçi Y., Güler H. C., Türkmüt L.
EUROPEAN POULTRY SCIENCE, cilt.73, ss.1-6, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Odunsu Göğüs Miyopatisinin Göğüs Eti Kalite Özellikleri Üzerine Etkilerini Tahminlemek İçin Meta-**

Analiz Uygulaması

Güler H. C., Şeremet Ç.

Hayvansal Üretim, cilt.64, sa.1, ss.36-47, 2023 (Hakemli Dergi)

II. Etlik piliçlerde taşıma stresinin göğüs eti kalite özellikleri üzerine etkisinin belirlenmesi: meta-analiz

Güler H. C., Şeremet Tuğalay Ç.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.59, sa.3, ss.457-470, 2022 (Hakemli Dergi)

III. Bildircınlarda Karkas Parça Randımanı ve Et Kalite Özellikleri arası Fenotopik Korelasyonlar

Güler H. C.

Hayvansal Üretim, cilt.63, sa.1, ss.7-14, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. Kesim Öncesi Açlık Stresine Maruz Bırakılan Bildircınlarda 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)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Yumurta Üretiminde Sürdürülebilirlik: Ürün Yaşam Döngüsü ve Karbon-Nötr Yumurta Açısından Değerlendirilmesi

Şeremet Tuğalay Ç., Güler H. C.

Sürdürülebilir Gıda Sistemleri Üzerine Araştırmalar, Prof. Dr. Neriman BAĞDATLIOĞLU, Editör, SİDAS, Manisa, ss.21-31, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Yumurta Üretiminde Sürdürülebilirlik: Ürün Yaşam Döngüsü ve Karbon-Nötr Yumurta Açısından Değerlendirilmesi

Şeremet Tuğalay Ç., Güler H. C.

Sürdürülebilir Gıda Sistemleri Kongresi, Manisa, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2022, ss.48

II. Etlik Piliçlerde Göğüs Kası Anormalliği: Spagetti Et

Güler H. C.

MEDITERRANEAN SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Mersin, Türkiye, 12 - 13 Mart 2022, ss.30-31

III. ETLİK PİLİÇLERDE ASİDES (PULMONER HİPERTANSİYON SENDROMU)

Güler H. C.

ISPEC 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, Siirt, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2021, ss.56-57

IV. ETLİK PİLİÇ ÜRETİMİNDE REFAH KAVRAMI

Güler H. C.

ISPEC 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, Siirt, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2021, ss.58-59

V. ETLİK PİLİÇ EMBRİYOLARINDA TERMOTOLERANSIN İYİLEŞTİRİLMESİ

Güler H. C.

MEDITERRANEAN SUMMIT 4th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 24 - 25 Nisan 2021, ss.50-51

VI. Genotip ve Kesim Öncesi Bekletme Süresinin Etlik Piliçlerde Göğüs Eti Kalite Kriterleri Üzerine Etkileri

Güler H. C., Yazgan M., YALÇIN S.

6. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, ss.1

VII. Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları

Babacanoğlu E., Güler H. C., Yeğenoğlu E.

8. Ulusal Zootečni Kongresi, Çanakkale, Türkiye, ss.492

- VIII. **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 Zootečni Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.209-210

- IX. **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

- X. **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

- XI. **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

- XII. **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

- XIII. **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

- XIV. **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

- XV. **Yüksek Rakımda Kuluçkaya Oksijen İlavesi ve Yüksek Kuluçka Sıcaklığının Etlik Civcivlerin Ağırlığı ve Morfolojik Özelliklerine Etkisi**

BABACANOĞLU E., GÜLER H. C.

ULUSAL KÜMES HAYVANLARI KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016

- XVI. **Kuluçkanın Son Periyodunda Uygulanan Düşük Sıcaklığın Etlik Piliç Embriyo/Civciv Ağırlığı ile Kan Gazları ve Bazı Kan İyonları Üzerine**

Tiryaki H., Güler H. C.

Ulusal kümes hayvanları kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.243-257

- XVII. **Etlik Piliç Embriolarında Soğuğa Karşı Dayanıklılığın İyileştirilmesi**

GÜLER H. C., BABACANOĞLU E.

9. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015

- XVIII. **Hipoksiyanın Etlik Piliç Embriolarının Gelişimi, Fizyolojik Özellikleri ve Hipoksiyaya Adaptasyonu Üzerindeki Etkileri**

Babacanoğlu E., Güler H. C.

9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.813-820

- XIX. **Etlik Piliç Embriolarında Soguga Karsı Dayanıklılığın İyileştirilmesi**

Güler H. C., Babacanoğlu E.

9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.204-210

- XX. **Hipoksiyanın Etlik Piliç Embriolarının Gelişimi, Fizyolojik Özellikleri ve Hipoksiyaya Adaptasyonu Üzerindeki Etkileri**

BABACANOĞLU E., GÜLER H. C.

9.ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015

- XXI. **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
- XXII. **Effects of Preslaughter Physiological Stress Induced By Dietary Corticosterone on Broiler Blood Biochemistry and Meat Quality**
Güler H. C., Yalçın S.
XXII European Symposium on the Quality of Poultry Meat and XVI European Symposium on the "Quality of Eggs and Egg Products, Nantes, Fransa, 10 - 13 Mayıs 2015, ss.1-5
- XXIII. **Ülkemizde Piliç Eti Renginde Saptanan Varyasyon ve Et Kalitesi İlişkileri**
Güler H. C., YALÇIN S.
3. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.538-545
- XXIV. **ETLİK PİLİÇLERDE ET KALİTESİNİN KALITIMI**
GÜLER H. C., BABACANOĞLU E.
8. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013
- XXV. **Embriyo Gelişim Döneminde Yüksek Rakım Kaynaklı Hipoksiyanın Fizyolojik Sonuçları**
Babacanoğlu E., Güler H. C.
8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2013, ss.813
- XXVI. **Muscle proteome changes related to growth and pre-slaughter transport in broiler chickens**
ZANETTI E., MASI A., TOLIN S., Güler H. C., YALÇIN S., CASSANDRO M.
7th European Symposium on Poultry Genetics, Edinburg, Birleşik Krallık, 5 - 07 Ekim 2011, ss.1
- XXVII. **Etlik Piliçlerde Göğüs Eti Ağırlığı ve Et Kalite Özellikleri Arasındaki İlişkiler**
Güler H. C., Akbaş Y., Önenç A., YALÇIN S.
7. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.1
- XXVIII. **Etlik Piliçlerde Cıvıv Ağırlığı ile Kesim Performansı Arasındaki İlişkiler**
Güler H. C., YALÇIN S.
1. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2011, ss.1-5
- XXIX. **Effect of Season on Blood Metabolites and Breast Meat Quality Characteristics in Broilers**
YALÇIN S., Güler H. C.
XIIIth European Poultry Conference, Tours, Fransa, 23 - 27 Ağustos 2010, ss.1-5
- XXX. **Effect of Body Weight and Pre-Slaughter Transport Duration on Fatty Acid Profile of Broiler Breast Meat**
ZANETTI E., Güler H. C., YALÇIN S., CASSANDRO M.
XIIIth European Poultry Conference, Tours, Fransa, 23 - 27 Ağustos 2010, ss.1-5
- XXXI. **Effect of preslaughter transport duration on meat quality of broilers slaughtered at different body weights and seasons**
YALÇIN S., Güler H. C.
XIX European Symposium on the Quality of Poultry Meat, Turku, Finlandiya, 21 - 25 Haziran 2009, ss.1-6
- XXXII. **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, Almanya, 5 - 07 Ekim 2007, ss.1
- XXXIII. **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 Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.1
- XXXIV. **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 Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- XXXV. **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

- XXXVI. **The effect of cold temperature on tonic immobility (TI) and heterophil to lymphocyte ratio (H:L) in male broilers**

özkan s., Yalçın S., Güler H. C., Kozanoğlu H., Çubuk M., Basmacıoğlu H.

roceedings of the 7 European Symposium on Poultry Welfare, Lublin, Polonya, 15 - 19 Haziran 2005, ss.1

- XXXVII. **Meat quality of heat stressed broilers: Effects of thermal condition at pre-and -postnatal stages**

YALÇIN S., özkan s., Önenç A., Güler H. C., Siegel P. B.

XVII European Symposium on the Quality of Poultry Meat, Doorwerth, Hollanda, 23 - 26 Mayıs 2005, ss.145-150

- XXXVIII. **Etlik piliçlerde aydınlatmanın ve hareketliliğin tibial dyschondroplasia (TD) olusumu ve kemik özellikleri üzerine etkileri**

Güler H. C., YALÇIN S.

4. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2004, ss.1-5

- XXXIX. **Effect of Lighting Program and Physical Activity on Body Weight, Bone Strength and Incidence of Tibial Dyschondroplasia (TD) in Broilers**

Güler H. C., YALÇIN S.

XXII World's Poultry Congress, İstanbul, Türkiye, 8 - 13 Haziran 2004, ss.1-5

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

WPSA - Bilimsel Tavukçuluk Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2018

Metrikler

Yayın: 51

Atıf (WoS): 49

Atıf (Scopus): 58

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

10. Uluslararası Zootečni Bilim Kongresi, Katılımcı, Ardahan, Türkiye, 2018

International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018