

ARDA SÖZCÜ

DOÇ.DR.

E-posta : ardasozcu@uludag.edu.tr

İş Telefonu : [+90 224 294 1461](tel:+902242941461)

Adres : Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü A Blok

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zZmVuNYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0955-4371

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3973-2021

ScopusID: 56032385300

Yoksis Araştırmacı ID: 123295

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2014 - 2018	Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye
Ön Lisans 2013 - 2015	Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Sağlık Programları Bölümü, Türkiye
Yüksek Lisans 2011 - 2014	Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye
Lisans 2008 - 2011	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, Türkiye
Ön Lisans 2006 - 2008	Bursa Uludağ Üniversitesi, KARACABEY MYO, GIDA İŞLEME, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Organik Tarım Eğitimi, Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 2018

Mesleki Eğitim, Feed Ration Balancer (TMR) Programı Eğitimi, YemSis, 2016

Mesleki Kurs, Incubation Biology and Hatchery Management, Wageningen Academy, 2016

Mesleki Eğitim, İpekböceği Yumurtası Üretimi ve Kontrolü, Hayvancılık Genel Müdürlüğü, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Yumurta içi (in ovo) glutamin enjeksiyonunun embriyo gelişimi, çıkış parametreleri, bağırsak gelişimi, kan parametreleri, civciv kalitesi, etlik piliç performansı ve karkas özelliklerine etkisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2018

Yüksek Lisans, Etlik damızlıklarda yaş ve yumurta ağırlığının yumurta kalitesi, sarı kesesi emilimi, embriyo gelişimi ve kuluçka sonuçları üzerine etkisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr. 2021 - Devam Ediyor	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
Dr.Öğr.Üyesi 2021 - 2021	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
Dr.Öğr.Üyesi 2020 - 2021	Ege Üniversitesi, Ödemiş Meslek Yüksekokulu
Öğretim Görevlisi 2018 - 2020	Ege Üniversitesi, Ödemiş Meslek Yüksekokulu
Araştırma Görevlisi 2011 - 2018	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Pollutant Gases to Algal Animal Feed: Impacts of Poultry House Exhaust Air on Amino Acid Profile of Algae**
UĞUZ S., SÖZCÜ A.
ANIMALS, cilt.14, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- Nutritional Value of Microalgae and Cyanobacteria Produced with Batch and Continuous Cultivation: Potential Use as Feed Material in Poultry Nutrition**
UĞUZ S., SÖZCÜ A.
Animals, cilt.13, sa.21, 2023 (SCI-Expanded)
- Comparison of Laying Performance, Egg Quality and Bone Characteristics of Commercial and Türk Laying Hen Genotypes Kept in a Free-Range System**
Sözcü A., İpek A., Gündüz M.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.29, sa.5, ss.437-444, 2023 (SCI-Expanded)
- Eggshell temperature during early and late incubation affects embryo and hatchling development in broiler chicks**
SÖZCÜ A., İPEK A., van den Brand H.
Poultry Science, cilt.101, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)
- Comparison of Behavioral Time Budget and Welfare Indicators in Two Local Laying Hen Genotypes (Atak-S and Atabey) in a Free-Range System**
Sözcü A., İpek A., Oğuz Z., Gunnarsson S., Riber A. B.
ANIMALS, cilt.27, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- Comparison of Performance, Egg Quality, and Yolk Fatty Acid Profile in Two Turkish Genotypes (Atak-S and Atabey) in a Free-Range System**
Sözcü A.
ANIMALS, cilt.11, ss.1-15, 2021 (SCI-Expanded)
- Eggshell Water Vapor Conductance and Shell Structural Characteristics of Broiler Breeder in**

Different Flock Ages

ŞAHAN Ü., Sabah S., SÖZCÜ A.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.246-253, 2020 (SCI-Expanded)

8. **Effects of in-ovo injection of glutamine on late-term embryo development, hatchability, one-day old chick quality and small intestine morphological traits in broilers**
Sozcu A., Ak İ.
EUROPEAN POULTRY SCIENCE, cilt.84, 2020 (SCI-Expanded)
9. **Growth performance, pH value of gizzard, hepatic enzyme activity, immunologic indicators, intestinal histomorphology, and cecal microflora of broilers fed diets supplemented with processed lignocellulose**
SÖZCÜ A.
POULTRY SCIENCE, cilt.98, sa.12, ss.6880-6887, 2019 (SCI-Expanded)
10. **Both the rooster line and incubation temperature affect embryonic metabolism and hatchling quality in laying hen crossbreds**
van den Brand H., van de Kraats S. J. F., Sozcu A., Joerissen R., Heetkamp M. J. W., van den Anker L., Ooms M., Kemp B.
POULTRY SCIENCE, cilt.98, sa.6, ss.2632-2640, 2019 (SCI-Expanded)
11. **Effects of the biological age of broiler chickens and feed access after hatching on growth performance, serum biochemical parameters and intestinal morphology at slaughter age**
Sozcu A., Ipek A., Kahraman M. M., Ipek V.
EUROPEAN POULTRY SCIENCE, cilt.82, 2018 (SCI-Expanded)
12. **Comparison of hatching egg characteristics, embryo development, yolk absorption, hatch window, and hatchability of Pekin Duck eggs of different weights**
Ipek A., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.96, sa.10, ss.3593-3599, 2017 (SCI-Expanded)
13. **Intestinal morphology, hepatic enzyme activity, serum immunoglobulin level and growth performance of broilers fed on diets supplemented with a synbiotic**
Sozcu A., Ipek A.
EUROPEAN POULTRY SCIENCE, cilt.81, 2017 (SCI-Expanded)
14. **Impact of different housing systems and age of layers on egg quality characteristics**
Yılmaz Dikmen B., İpek A., Şahan Ü., Sozcu A., Baycan S. C.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.1, ss.77-84, 2017 (SCI-Expanded)
15. **The effects of access to pasture on growth performance, behavioural patterns, some blood parameters and carcass yield of a slow-growing broiler genotype**
Ipek A., Sozcu A.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.45, sa.1, ss.464-469, 2017 (SCI-Expanded)
16. **Egg production and welfare of laying hens kept in different housing systems (conventional, enriched cage, and free range)**
Yılmaz Dikmen B., Ipek A., Şahan Ü., Petek M., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.95, sa.7, ss.1564-1572, 2016 (SCI-Expanded)
17. **The effects of eggshell temperature fluctuations during incubation on welfare status and gait score of broilers**
Ipek A., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.95, sa.6, ss.1296-1303, 2016 (SCI-Expanded)
18. **The Effects of Different Eggshell Temperatures Between Embryonic Day 10 and 18 on Broiler Performance and Susceptibility to Ascites**
Ipek A., Şahan Ü., Sozcu A.
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, cilt.17, sa.3, ss.387-394, 2015 (SCI-Expanded)
19. **Effects of Supplementary Mineral Amino Acid Chelate (ZnAA - MnAA) on the Laying Performance, Egg Quality and Some Blood Parameters of Late Laying Period Layer Hens**
Yılmaz Dikmen B., Sozcu A., İpek A., Şahan Ü.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.2, ss.155-162, 2015 (SCI-Expanded)

20. **Acute and chronic eggshell temperature manipulations during hatching term influence hatchability, broiler performance, and ascites incidence**
Sozcu A., Ipek A.
POULTRY SCIENCE, cilt.94, sa.2, ss.319-327, 2015 (SCI-Expanded)
21. **The effects of broiler breeder age on intestinal development during hatch window, chick quality and first week broiler performance**
Ipek A., Sozcu A.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.43, sa.4, ss.402-408, 2015 (SCI-Expanded)
22. **The effects of high setter and hatcher temperatures during incubation on slaughter weight and carcass yield in broilers**
İPEK A., Sozcu A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.4, ss.450-454, 2015 (SCI-Expanded)
23. **Quality assessment chicks from different hatcher temperatures with different scoring methods and prediction of broiler growth performance**
Sozcu A., Ipek A.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.43, sa.4, ss.409-416, 2015 (SCI-Expanded)
24. **Yolk sac fatty acid composition, yolk absorption, embryo development, and chick quality during incubation in eggs from young and old broiler breeders**
Sahan Ü., Ipek A., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.93, sa.8, ss.2069-2077, 2014 (SCI-Expanded)
25. **The effects of different eggshell temperatures on embryonic development, hatchability, chick quality, and first-week broiler**
Ipek A., Sahan U., Baycan S. C., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.93, sa.2, ss.464-472, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **The Assessment of Hatch Window, Hatchability and Quality of Broiler Chicks Obtained from Different Breeder Strains in a Commercial Hatchery**
Sözcü A., Gündüz M., Yılmaz Ö., Erbay E., Cengiz T., Özkan B., İpek A.
Poultry Studies, cilt.18, ss.10-15, 2021 (Hakemli Dergi)
2. **Performance, Egg Quality and Some Blood Biochemical Parameters in Laying Hens Exposed to Chronic Heat Stress Affected by Feed Rationing**
SÖZCÜ A., İPEK A., GÜNDÜZ M.
Journal of Biological & Environmental Sciences, cilt.14, sa.44, ss.77-85, 2021 (Hakemli Dergi)
3. **Effects of Supplementing Layer Hen Diet with Red Pepper (Capsicum annuum L.) Powder as Natural Yolk Colourant on Laying Performance, Pigmentation of Yolk, Egg Quality and Serum Immunoglobulin Levels**
SÖZCÜ A.
Tavukçuluk Araştırma Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.80-85, 2019 (Hakemli Dergi)
4. **Etlik Piliçlerde İçme Suyuna Sarımsak (Allium sativum L.) Ekstraktı İlavesinin Büyüme Performansı, Serum Biyokimyasal ve İmmünolojik Parametreleri Üzerine Etkisi**
SÖZCÜ A.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.307-319, 2019 (Hakemli Dergi)
5. **Intestinal integrity of broilers exposed to heat stress**
SÖZCÜ A.
Acta Scientific Agriculture, cilt.3, sa.1, ss.59-61, 2019 (Hakemli Dergi)
6. **Increasing of storage period alters embryo development and hatching characteristics of pekin ducks**
SÖZCÜ A., İPEK A.

Agriculture and Forestry, cilt.64, sa.4, ss.65-70, 2018 (Scopus)

7. **Effects of Zinc-L-selenomethionine on Growth Performance, Carcass Yield and Selenium Concentration of Breast Meat in Japanese Quails**
SÖZCÜ A., İPEK A.
Journal of Biological Environmental Sciences (JBES), cilt.12, sa.35, ss.51-57, 2018 (Hakemli Dergi)
8. **Kanatlı yetiştiriciliğinde serbest dolaşımli sistemde (free range) besleme teknikleri**
SÖZCÜ A., İPEK A.
Hayvansal Üretim, cilt.57, sa.2, ss.68-74, 2016 (Hakemli Dergi)
9. **Yem formu ve partikül büyüklüğünün etlik piliçlerde sindirim kanalı gelişimi, besin madde sindirilebilirliği ve büyüme performansı üzerine etkileri**
SÖZCÜ A., AK İ.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.30, sa.1, ss.185-191, 2016 (Hakemli Dergi)
10. **Etlik Piliçlerin Beslenmesinde Metiyoninin Bağışıklık Sistemi Gelişimi ve Performans Açısından Önemi**
AK İ., SÖZCÜ A.
Tavukçuluk Araştırma Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.5-8, 2016 (Hakemli Dergi)
11. **Manure management and environmental pollution in animal production**
ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., SÖZCÜ A.
Works of The Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo, cilt.66, sa.1, ss.72-76, 2016 (Hakemli Dergi)
12. **Piliç Yetiştiriciliğinde Çevresel Koşulların ve Beslemenin Karkas Kalitesi Üzerine Etkis**
SÖZCÜ A., KOYUNCU M.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.115-122, 2015 (Hakemli Dergi)
13. **Alternatif Kanatlı Yetiştirme Sistemlerinde Yetiştirme Pratikleri ve Refah Standartları**
İPEK A., SÖZCÜ A.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.133-146, 2015 (Hakemli Dergi)
14. **Etlik Piliç Yetiştiriciliğinde Çevresel Koşulların ve Beslemenin Karkas Kalitesi Üzerine Etkileri**
SÖZCÜ A., KOYUNCU M.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.115-122, 2015 (Hakemli Dergi)
15. **Yumurta Tavuğu Yetiştirme Sistemlerinde Refah Problemleri**
SÖZCÜ A., Yılmaz E.
Hayvansal Üretim, cilt.55, sa.2, ss.38-42, 2014 (Hakemli Dergi)
16. **Kuluçkada Yumurta İçi In Ovo Besleme Uygulamaları**
SÖZCÜ A., Barışcan C.
Hayvansal Üretim, cilt.55, sa.1, ss.46-50, 2014 (Hakemli Dergi)
17. **Incubation conditions affect chick quality and broiler performance**
SÖZCÜ A., İPEK A.
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, cilt.27, sa.2, ss.139-146, 2013 (Hakemli Dergi)
18. **A preliminary welfare assessment study in field conditions**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
Proceedings of the 24th International Scientific-Expert-Conference of Agriculture and Food Industry, ss.38-42, 2013 (Hakemli Dergi)
19. **The Effect of Vitamin A on Egg Production of Japanese Quails Coturnix Coturnix Japonica Reared Under Heat Stress**
İPEK A., YILMAZ DİKMEN B., SÖZCÜ A.
24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, cilt.101, sa.104, ss.101-104, 2013 (Hakemli Dergi)
20. **Broiler chick quality and scoring methods**
İPEK A., SÖZCÜ A.
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, cilt.27, sa.2, ss.131-137, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Microalgae Derived Feed as Sustainable Sources in Poultry Nutrition: Biotechnological and Enviromental Aspects**
Sözcü A., Uğuz S.
Advances in Adriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Prof. Dr. Atilla Atik,Doç. Dr. Ahmet Haşim Keskin, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.255-302, 2023
2. **IMMUNOMODULATORY PRACTICES IN ANIMAL PRODUCTION**
SÖZCÜ A., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş.
Academic Research and Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Nigar Yarpuz Bozdoğan, Ali Musa Bozdoğan, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.207-232, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Effect of Light Intensity on the Amino Acid Composition of Cyanobacteria**
Uğuz S., Sözcü A., Şimşek E., Yashloğlu E.
5th International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023, ss.300-310
2. **Kuluçkanın Erken ve Geç Dönemlerinde Yüksek Sıcaklığa Maruz Kalan Etlik Piliçlerde Büyütme Döneminde 25-OH D3 İlavesinin Ayak Taban Yangısı, Kesim Ağırlığı ve Karkas Randımanı Üzerine Etkileri**
İpek A., Sözcü A., Brand H. V. D., Gündüz M.
6. Uluslararası Beyaz Et Kongresi , Antalya, Türkiye, 1 - 05 Mart 2023, ss.168-173
3. **CHANGES in SERICULTURE and COCOON PRODUCTION DURING LAST 30 YEARS in TURKEY**
ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., Erdemir A., SÖZCÜ A.
6th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Ganja, Azerbaycan, 22 Eylül 2023, ss.54-60
4. **Nutritional Factors Impact on Immunity in Poultry**
Gündüz M., Sözcü A., Çağırıcı Ü.
VII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry, Krakow, Polonya, 18 - 20 Eylül 2023, ss.163-167
5. **THE IMPORTANCE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATIONS IN ANIMAL PRODUCTION**
SÖZCÜ A., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., GÜNDÜZ M.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Paris, Fransa, 25 Ağustos 2023, ss.432-448
6. **The Importance of Artifical Intelligence Applications in Animal Production**
Sözcü A., Özış Altınçekiç Ş., Gündüz M.
2nd International Paris Congress on Applied Sciences , Paris, Fransa, 25 - 27 Ağustos 2023, ss.432-448
7. **Çiftlik Hayvanlarında Refah ve Müzik**
Gündüz M., Özış Altınçekiç Ş., Sözcü A.
2. International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2022, ss.632-639
8. **MUSIC AND WELFARE IN FARM ANIMALS**
GÜNDÜZ M., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., SÖZCÜ A.
2. International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 21 Aralık 2022
9. **Recent Biotechnological Applications in Poultry Nutrition and Feed Technology**
Sözcü A., Gündüz M.
3. International Cappadocia Scientific Research Congress, Nevşehir, Türkiye, 11 - 12 Aralık 2022, ss.985-994
10. **WELFARE AND LAMENESS IN FARMED ANIMALS**
GÜNDÜZ M., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., SÖZCÜ A.
4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Aralık 2022, ss.754-761
11. **Comparison of egg production and stress level of white and brown layer hens kept in different**

production systems

SÖZCÜ A., GÜNDÜZ M.

The 6th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress (TARGID 2022), Kütahya, Türkiye, 07 Ekim 2022

12. **Changes in Eggshell Temperature by Egg Position And Hatchability of Eggs Obtained from Two Different Broiler Breeder Genotypes**
Sözcü A., İpek A., Gündüz M.
III International and XII National Animal Science Conference, Bursa, Türkiye, 27 - 28 Kasım 2021, ss.276-280
13. **Using probiotics in poultry nutrition: Optimizing performance and feeding costs**
GÜNDÜZ M., FENDERYA S., SÖZCÜ A.
XII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2021", Saray Bosna, Bosna-Hersek, 07 Ekim 2021, ss.1217-1227
14. **Etlik piliçlerde sıvı formda sarımsak (allium sativum l.) ekstraktının ince bağırsak histomorfolojisi ve sekal mikroflora üzerine etkileri**
Sözcü A., İpek A., Gündüz M.
3rd International Conference on Food, Agriculture and Veterinary, İzmir, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2021, ss.319-325
15. **Saha koşullarında yetiştirilen etlik piliçlerde içme suyuna organik asit ilavesinin performans, ayak taban yangısı ve kesim randımanı üzerine etkileri**
SÖZCÜ A.
5. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019, ss.224-228
16. **Organik tavuk üretiminin geliştirilmesi için serbest alan kullanımının optimize edilmesi**
İPEK A., SÖZCÜ A., Kahraman Z.
6. Organik Tarım Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2019
17. **Etlik piliçlerde civciv döneminde düşük büyütme sıcaklığının dönem sonu canlı ağırlık karaciğer enzim düzeyleri ve ascites duyarlılığı üzerine etkisi**
SÖZCÜ A., İPEK A.
4th International Scientific Research Congress (UBAK), Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019, ss.509-517
18. **Increasing of storage period alters embryo development and hatching characteristics of pekin duck eggs**
SÖZCÜ A., İPEK A.
IX International Scientific Agriculture Symposium (AGROSYM 2018), Saray Bosna, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018, ss.997
19. **Hatchability of bronz turkey eggs affected by breeder age and relative humidity**
İPEK A., SÖZCÜ A.
IX International Scientific Agriculture Symposium (AGROSYM 2018), Jahorina, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018, ss.998
20. **Both the rooster and incubation temperature affect embryonic metabolisms and day-old chicken quality in laying hens**
Brand H. v. d., Kraats S. v. d., SÖZCÜ A., Jöerissen R., Heetkamp M., Anker I. v. d., Ooms M., Bas K.
The XVth European Poultry Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 21 Eylül 2018, ss.128
21. **Effects of an organic acid combination with polyphenols via drinking water supplementation on broiler growth performance and ascites incidence under heat stress conditions**
SÖZCÜ A., İPEK A., Karsten C K.
The XVth European Poultry Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 21 Eylül 2018, ss.52
22. **Behavioural parameters and final body weight of slow-growing broilers with and without Access to pasture area**
İPEK A., SÖZCÜ A.
The XVth European Poultry Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 21 Eylül 2018, ss.541
23. **The effects of breeder's age on fertility, embryonic mortalities and poult hatching weight in bronz turkeys**

SÖZCÜ A., çağırıcı ü., İPEK A.

6th Mediterranean Poultry Summit, Torino, İtalya, 18 - 20 Haziran 2018, cilt.74, ss.102

24. **The effects of heat and cold stress during late incubation period on embryonic development and yolk absorption in turkeys**

İPEK A., SÖZCÜ A.

6th Mediterranean Poultry Summit, Torino, İtalya, 18 - 20 Haziran 2018, cilt.74, ss.104

25. **Relationship between yolk absorption and growth of chicks submitted to in-ovo glutamine injection**
SÖZCÜ A., AK İ.

6th Mediterranean Poultry Summit, Torino, İtalya, 18 - 20 Haziran 2018, ss.103

26. **Changes in embryo development and chick quality from four different egg sizes in bronz turkey**
SÖZCÜ A., İPEK A.

International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch'xx2018, Kapadokya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.718-722

27. **Kanatlı Yetiştiriciliğinde Termal Stres ve Etkileri**

Çorum Y., SÖZCÜ A.

13. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.30

28. **Intestinal development and feed efficiency of broiler chicks with and without access to feed**
SÖZCÜ A., İPEK A., KAHRAMAN M. M., İPEK V.

29th International Poultry Science Symposium PB WPSA "Science to Practice – Practice to Science", Tarnowo Podgorne, Polonya, 18 Eylül - 20 Ekim 2017, ss.48

29. **Relationship between yolk absorption, chick quality and relative growth in broiler chicks during hatch window**

İPEK A., SÖZCÜ A., KAHRAMAN M. M., İPEK V.

29th International Poultry Science Symposium PB WPSA "Science to Practice – Practice to Science", Tarnowo Podgorne, Polonya, 18 - 20 Eylül 2017, ss.94

30. **Cage tier effect on performance, egg quality traits and welfare of layer in enriched cage system**
YILMAZ DİKMEN B., SÖZCÜ A., İPEK A.

8th Balkan Animal Science Conference Balnimalcon 2017, Prizren, Sırbistan, 6 - 08 Eylül 2017, ss.133

31. **The correlation between larval weight, cocoon weight, shell weight, shell ratio, pupa weight in four lines of silkworm, Bombyx mori L.**

ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A., GÜNDÜZ M.

BACSA VII. International Conference "Climate Changes and chemical-the new sericulture challenges" (CLISERI 2017), Sheki, Azerbaycan, 2 - 07 Nisan 2017, ss.66-71

32. **Determination of Alterations in Carcass and Breast Meat Yield of Male and Female Broilers in Various Slaughter Weight Categories**

SÖZCÜ A., İPEK A., Yıldırım Z.

5th Mediteranean Poultry Summit, İtalya, 20 - 25 Ekim 2016

33. **Utilization of Yolk Sac during Holding Time and First Week Broiler Performance in Newly Hatched Chick with and without Access to Feed**

İPEK A., KAHRAMAN M. M., SÖZCÜ A., İPEK V.

5th Mediteranean Poultry Summit, 20 - 25 Ekim 2016

34. **The Effects of Pre-heating Period on the Hatchability and Chick Development of Ostrich (Struthio camelus domesticus) Eggs**

SÖZCÜ A., İPEK A.

27th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.66

35. **Etlik damızlıklarda optimum verim için besleme stratejileri**

SÖZCÜ A., İPEK A.

Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.315-322

36. **Çıkış sonrası erken dönem beslemenin performans açısından önemi**

SÖZCÜ A., İPEK A.

Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016, ss.66-75

37. **Alternative Protein Sources in Poultry Nutrition**
SÖZCÜ A., Ak  .
1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016
38. **Animal Existence and Production in Turkey**
Ak  ., AKBAY K. C., S ZC  A.,  ENG L  .
27th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry., Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.66
39. **Relationship between yolk dry matter content and yolk consumption during embryonic development in small and heavy eggs of Pekin ducks**
S ZC  A.,  PEK A.
25th World's Poultry Congress, Pekin,  in, 5 - 09 Eylül 2016, ss.582
40. **Effect of the different feed forms on egg production and incubation results in Ostrich Struthio camelus domesticus**
S ZC  A.,  PEK A.
25th World's Poultry Congress, Pekin,  in, 5 - 09 Eylül 2016, ss.101
41. **The effects of breeder age on yolk unsaturated fatty acid content embryo development and chick quality in broilers**
 AHAN  ., S ZC  A.
25th World's Poultry Congress, Pekin,  in, 5 - 09 Eylül 2016
42. **Effects of dietary inclusion of probiotics and prebiotics SynerAll on growth performance and serum biochemical parameters in broilers**
 PEK A., S ZC  A., Akay V.
ADSA-ASAS Annual Joint meeting, Salt Lake, Amerika Birle ik Devletleri, 19 - 23 Temmuz 2016, cilt.94, ss.476
43. **Changes in pH of digestive tract and cecal microflora composition in broilers fed with probiotic and prebiotic supplementation SynerAll**
 PEK A., S ZC  A.
ADSA-ASAS Annual Joint meeting, Salt Lake, Amerika Birle ik Devletleri, 19 - 23 Temmuz 2016, cilt.94, ss.476
44. **Effects of climate changes on productivity in animal production**
 Zİ  ALTIN EKİ   ., S ZC  A.
International Conference on Conservation Agriculture and Sustainable Land Use, Budapest, Macaristan, 31 Mayıs - 02 Haziran 2016, ss.77
45. **Management Practices Under Heat Stress Conditions in Farm Animals**
S ZC  A.,  Zİ  ALTIN EKİ   .
International Conference on Conservation Agriculture and Sustainable Land Use., Budapest, Macaristan, 31 Mayıs - 02 Haziran 2016, ss.92
46. **Etlik Piliçlerde Hızlı B y meye Ba lı G r len İskelet Problemleri ve Besleme ile İlgili Alınabilecek  nlemler**
Butu  İ., S ZC  A.
12. Ulusal Zootehni   renci Kongresi, Isparta, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2016, ss.125
47. **Hatch Window and Broiler Chick Quality**
S ZC  A.,  PEK A.
The Potential for Poultry Production in Developing Countries, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.194-195
48. **Fatty Acid Composition of Breast and Thigh Meat From Light and Heavy Broilers**
 AHAN  ., S ZC  A.
The Potential for Poultry Production in Developing Countries, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.206-208
49. **Poultry feed production and problems in Turkey**
ak  ., S ZC  A.
The Potential for Poultry Production in Developing Countries, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2015, ss.146-147
50. **Manure management and environmental pollution in animal production**
 Zİ  ALTIN EKİ   ., S ZC  A.

26th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, Saray Bosna, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015, ss.42

51. **The production performance of egg layers in different rearing systems**
YILMAZ DİKMEN B., İPEK A., ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
ADSA-ASAS Annual Joint meeting, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Haziran 2015
52. **Etlik Damızlıklarda Yaş ve Yumurta Ağırlığının Yumurta İç ve Dış Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**
SÖZCÜ A., ŞAHAN Ü.
. 9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.775-782
53. **Etlik Damızlıklarda Anaç Yaşının Çıkış Dağılımı ve Cıvciv Kalitesi Üzerine Etkileri**
İPEK A., SÖZCÜ A.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.769-774
54. **Elevated Hatcher Temperature Affects One Day Old Chick Quality and Growth Performance During Early Post hatch Period**
SÖZCÜ A., İPEK A.
20th European Symposium on Poultry Nutrition, Prag, Çek Cumhuriyeti, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.591-593
55. **Effects of Slaughter Weight and Sex on Carcass Yield Fat and Fatty Acid Composition of Meat in Broilers**
SÖZCÜ A., ŞAHAN Ü.
20th European Symposium on Poultry Nutrition, Prag, Çek Cumhuriyeti, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.588-590
56. **Tavukçuluk Sektörünün Gelişimi Üretim Potansiyeli Ve Karşılaşılan Sorunlar**
ŞAHAN Ü., YILMAZ DİKMEN B., SÖZCÜ A.
Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015, ss.860-879
57. **Etlik piliçlerde bazı cıvciv kalite parametreleri ile besi performansı arasındaki ilişkilerin saptanması**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Elazığ, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2014, ss.51
58. **Farklı altlık materyallerinin altlık nemi ve pH sı üzerinen etkileri**
İPEK A., SÖZCÜ A.
Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Elazığ, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2014, ss.52
59. **Assessment of Manure in Livestock Managements in Turkey**
SÖZCÜ A., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş.
25th International scientific-expert conference on agriculture and food industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.73-76
60. **Egg Handling and Incubation Conditions Affect Hatching Success and Survival of Chicks in Ostrich Struthio camelus domesticus**
İPEK A., SÖZCÜ A.
25th International scientific-expert conference on agriculture and food industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.49-51
61. **Chick Weight Length and Post hatch Performance in Male and Female Broilers from Different Breeder Ages**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
25th International scientific-expert conference on agriculture and food industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.65-68
62. **Hayvansal Üretimde Gübre Yönetimi ve Çevre Kirliliği**
ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., SÖZCÜ A.
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.837-844
63. **Organik ve Free Range Yetiştirme Sistemlerinde Etlik Piliç ve Yumurta Üretimi**
İPEK A., SÖZCÜ A.
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.1131
64. **Serbest Sistemde Free Range Yetiştirilen Kanatlıların Otlatma Alanlarının Düzenlenmesi**
SÖZCÜ A., İPEK A.
Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.1131

65. **Farklı Yetiştirme Sistemlerinde Organik ve Konvansiyonel Yetiştirilen Tavuklardan Elde Edilen Yumurtaların Yağ Asitleri İçeriğinin Karşılaştırılması**
Taşkesen S., SÖZCÜ A., Çelik G., Yasemin Ş. Ş.
7.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.279
66. **Relationship between hen age yolk weight solid content and embryogenesis in broiler hatching eggs**
SÖZCÜ A., ŞAHAN Ü.
14th European Poultry Conference, Stavanger, Norveç, 23 - 27 Haziran 2014, ss.621
67. **Relationship between broiler breeder age yolk fatty acid contents embryonic mortalities and chick quality**
ŞAHAN Ü., İPEK A., SÖZCÜ A.
14th European Poultry Conference, Stavanger, Norveç, 23 - 27 Haziran 2014, ss.621
68. **The Effects Of Sex and Final Stocking Density On Some Welfare Indicators Foot Pad and Hock Dermatitis In Broilers**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
24th International scientific-expert conference on agriculture and food industry, Saray Bosna, Bosna-Hersek, 25 - 28 Eylül 2013, ss.38-42
69. **The effect of vitamin a on egg production of japanese quails coturnix coturnix japonica reared under heat stress**
İPEK A., YILMAZ DİKMEN B., SÖZCÜ A.
24th International scientific-expert conference on agriculture and food industry, Saray Bosna, Bosna-Hersek, 25 - 27 Eylül 2013, ss.101-104
70. **The relationship between breeder age and hatch window**
SÖZCÜ A., İPEK A.
11th World Conference on Animal Production, Pekin, Çin, 16 - 20 Ekim 2013, ss.354-355
71. **İpekböceği yetiştiriciliği ve ipek üretimi**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
Türkiye 2. Organik Hayvancılık Kongresi, Bursa, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.194-201
72. **Kuluçkada yumurta içi In Ovo besleme uygulamaları**
Barışcan C., SÖZCÜ A.
10. Ulusal Zootečni Kongresi, Kayseri, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.137
73. **Yumurta tavukçuluğunda görülen bazı refah problemleri**
Yılmaz E., SÖZCÜ A.
10. Ulusal Zootečni Kongresi, Kayseri, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.100
74. **The effect of different embryo temperatures on embryonic development incubation performance and chick quality in broilers**
İPEK A., ŞAHAN Ü., BAYCAN S. C., SÖZCÜ A.
11th World Conference on Animal Production, Pekin, Çin, 16 - 20 Ekim 2013, ss.354
75. **Çiftlik hayvanlarında suyun önemi ve kalite özellikleri**
ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş., SÖZCÜ A.
8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.321-329
76. **Etlik Damızlık Yetiştiriciliğinde Karşılaşılan Refah Problemleri**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
8. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.278
77. **Etlik Piliçlerde Yaş ve Cinsiyetin Ayak Taban Yangısı Üzerine Etkileri**
SEÇKİN T., SÖZCÜ A.
9. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Erzurum, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.111-116
78. **Etlik Piliç Yetiştiriciliğinde Üretici Koşullarında Barındırma Yoğunluğunun Altlık Nemi ve Ayak Taban Yangısı Üzerine Etkisi**
ŞAHAN Ü., SÖZCÜ A.
2. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2013
79. **Etlik Piliçlerde Yetiştirme Döneminde Karşılaşılan Bazı Refah Problemleri**

SÖZCÜ A., ŞAHAN Ü.

2. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2013

80. **Broiler Eti Üretiminde Karkas Kusurları**

ŞAHAN Ü., İPEK A., SÖZCÜ A.

Ulusal Kümes Hayvanları Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2012

Akademik İdari Deneyim

2022 - Devam Ediyor	FreeMover Koordinatörü	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2022 - Devam Ediyor	Mezuniyet Komisyon Üyeliği	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2022 - Devam Ediyor	İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2021 - Devam Ediyor	Etik Kurul Üyesi	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2021 - Devam Ediyor	Fakülte Eğitim Öğretim Komisyon Üyeliği	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2021 - Devam Ediyor	Bölüm Akreditasyon Kurulu Üyesi	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2021 - Devam Ediyor	Bölüm Başkan Yardımcısı	Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ
2020 - 2021	Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi	Ege Üniversitesi, Ödemiş Meslek Yüksekokulu, Hayvansal Üretim
2019 - 2021	Program Koordinatörü	Ege Üniversitesi, Ödemiş Meslek Yüksekokulu, Hayvansal Üretim

Verdiği Dersler

Kanatlı Hayvanların Beslenmesi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama-I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama-II, Lisans, 2021 - 2022

Organik Yemler ve Hayvan Besleme, Ön Lisans, 2022 - 2023

Kariyer Planlama, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tasarım-II, Lisans, 2021 - 2022

Tasarım-I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kanatlı Damızlıklarda Beslenme Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Arı Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kariyer Planlama, Ön Lisans, 2020 - 2021

Topluma Hizmet Uygulamaları, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Hayvan Yetiştirme İlkeleri, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Büyükbaş Hayvan Yetiştirme, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Organik Hayvansal Üretim İlkeleri ve Mevzuat, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kuluçka Yönetimi ve Hijyen, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Organik Tarım İlkeleri ve Mevzuat, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Küçükbaş Hayvan Yetiştirme, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Arı ve İpekböceği Yetiştirme, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Hayvansal Üretim İlkeleri, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Biyokimya, Ön Lisans, 2019 - 2020
Hayvan Barınakları, Ön Lisans, 2019 - 2020
Kanatlı Hayvan Yetiştirme, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Üniversite Yaşamına Geçiş, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

veterinary World, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

Metrikler

Yayın: 129
Atıf (WoS): 310
Atıf (Scopus): 340
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 10

Araştırma Alanları

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

Akademi Dışı Deneyim

Wageningen University