

## Assoc. Prof. SÜLEYMAN ERCÜMENT ÖNEL

### Personal Information

**Mobile Phone:** [+90 530 345 4585](tel:+905303454585)

**Email:** [ercumentonel@mku.edu.tr](mailto:ercumentonel@mku.edu.tr)

**Other Email:** [ercumentonel@gmail.com](mailto:ercumentonel@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/ercumentonel>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6599-0541

Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-1538-2018

Yoksis Researcher ID: 121668

### Education Information

Doctorate, Turkey 2010 - 2015

Undergraduate, Turkey 2000 - 2006

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Zahter (*THYMBRA spicata* L. var. *spicata*) uçucu yağının farklı yerleşim sıklığında beslenen japon bıldırcınlarında performans, antioksidan potansiyel, bağırsak mikroflorası ve et kalitesine etkisi, 2015

### Research Areas

Zootechnical and Animal Feed

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, 2010 - Continues

Lecturer, 2009 - Continues

### Courses

Tay Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022

Kuzu Ve Oğlak Besleme İlkeleri, Undergraduate Minor, 2021-2022

Beslenme Bozuklukları ve Metabolizma Hastalıkları, Undergraduate, 2021-2022

Karbonhidratlar ve Metabolizması, Undergraduate Minor, 2021-2022

Küç.Hayv.Beslm.Ve Beslenme Hast, Undergraduate, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Egzotik Hayvanların Beslenmesi, Undergraduate, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020  
Aromatik Bitkiler ve Hayvan Sağlığı, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Besleme ve Koruyucu Hekimlik, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, Undergraduate, 2021-2022  
Damızlık Kısarak Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Kanatlı Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Rumen Biyolojisi, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020  
Organik Hayvan Besleme, Undergraduate, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020  
Kedi ve Köpeklerde Klinik Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022, 2020-2021  
Proteinler ve Hayvan Besleme, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020  
Mineral Maddeler ve Hayvan Besleme, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020  
Organik Kanatlı Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022, 2020-2021  
Hayvan Besleme, Undergraduate, 2021-2022  
Yem Teknolojileri, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Proteinler ve Metabolizması, Undergraduate Minor, 2021-2022, 2020-2021  
Bildircin Besleme İlkeleri, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2019-2020  
Organik Ruminant Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Kanatlı Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Undergraduate, 2021-2022  
Çiftlik Hayvanlarının Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları, Undergraduate, 2021-2022  
Hayvancılık İşletmelerinde Besleme Yönetimi, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021  
Koyun Keçi Rasyon Uygulamaları, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Keçi Besleme İlkeleri, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Hindi Besleme, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Kanatlılarda Besleme Kusuru ve Metabolizma Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2021-2022  
Süt İneği Çiftlik Uygulamaları, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Kedi ve Köpeklerde Besleme Kusuru ve Metabolizma Hastalıkları, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Hayvan Beslemede Bilişim Teknolojilerinin Kullanımı, Undergraduate Double Major, 2020-2021, 2019-2020  
Beslenmeye Bağlı Toksikasyonlar, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Mineral ve Metabolizması, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Hayvan Besleme Alanında Araştırma Yöntemleri, Undergraduate Double Major, 2020-2021, 2019-2020  
Proteinler ve Metabolizması, Undergraduate Minor, 2020-2021  
Kanatlılarda Rasyon Hazırlama Teknikleri, Undergraduate Double Major, 2019-2020  
Karbonhidratlar ve Hayvan Besleme, Undergraduate Double Major, 2019-2020  
Yem Mad. İşlenmesi ve Karma Yem Hazırlama Teknolojisi, Undergraduate Double Major, 2019-2020

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Investigation of the Bioactivity of Escin in Hydrogen Peroxide-Induced Oxidative Stress**  
KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., ÖNEL S. E.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.74, no.2, pp.5831-5838, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of plantago species herbage and silage on in vitro ruminal fermentation and microbiome**  
KARA K., YILMAZ S., ÖNEL S. E., ÖZBİLGİN A.  
Italian Journal of Animal Science, vol.21, no.1, pp.1569-1583, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of Total Mix Ration with Xylitol Supplementation on In Vitro Ruminal Total Gas and Methane Production, Digestion Values, Organic Acids, Ammonia-Nitrogen, and the Number of Total Protozoa in Dairy Cattle Ksilitol İçeren Süt Sığırtı Karma Rasyonunun İn vitro Ruminal Total Gaz ve Metan Üretimi, Sindirim Değerleri, Organik Asit ve Amonyak-Azotu Parametreleri İle Total Protozoa Sayısına Etkisi**  
Soylu Y., KARA K., ÖNEL S. E., YILMAZ S., Öztaş M. A., ASLAN Ö.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.155-160, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **The effect of *Origanum syriacum* L. extract and carvacrol on the in vitro digestion, estimated digestion values, ammonia and organic acid concentrations in the fermentation fluid of lucerne herbage**  
ÖNEL S. E., Aksu T., KARA K., Sarıpınar Aksu D.  
Veterinarni Medicina, vol.67, no.6, pp.309-315, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Can thyme (*Thymbra spicata* L. var. *spicata*) volatile oil alleviate the detrimental effects of high stocking densities in Japanese quail?**  
ÖNEL S. E., Aksu T.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.44, no.5, pp.1024-1031, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The genetic structure of the goat breeds belonging to Northwest part of Fertile Crescent**  
GÜL S., Yılmaz O., Gündüz Z., KESKİN M., Cemal I., Ata N., ÖNEL S. E.  
Small Ruminant Research, vol.182, pp.22-28, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of waiting period before milking on orotic, uric and hippuric acid contents of milks from shami and kilis goats** Sağım öncesi bekleme süresinin Şam ve kilis keçi sütlerinin orotik, Ürik ve hippürük asit içeriği Üzerine etkisi  
GÜLER Z., KESKİN M., DURSUN A., GÜL S., Gündüz Z., ÖNEL S. E.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.170-178, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of perfluorooctanoic acid (PFOA) and perfluorooctane sulfonic acid (PFOS) in livestock feeds**  
ÖNEL S. E., SUNGUR Ş., KÖROĞLU M.  
South African Journal of Animal Science, vol.48, no.6, pp.1042-1048, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of supplementary choline on quail meat and fatty liver**  
ÖNEL S. E., SUNGUR Ş., BAYLAN M.  
Revista Brasileira de Zootecnia, vol.46, no.8, pp.645-651, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of Mediterranean thyme (*Thymbra spicata* L. var. *spicata*) essential oil on fattening performance and ruminal parameters in lamb**  
BAYTOK E., KARA K., Aksu T., Güçlü B., ÖZKAYA S., Denek N., Kamalak A., KAYA D. A., ÖNEL S. E., AKÇAY A.  
Journal of Animal and Feed Sciences, vol.26, no.4, pp.319-325, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of thyme oil (*Thymbra spicata* l. var. *Spicata*) on meat quality in Japanese quails** Einfluss von Thymianöl (*Thymbra spicata* l. var. *Spicata*) auf die Fleischqualität von Japanischen Wachteln  
Aksu T., AKSU M. İ., ÖNEL S. E., YAKAN A., KAYA D. A., Baylan M.  
European Poultry Science, vol.78, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effect of Chrome Nanoparticle on Growth Performance, Liver Tissue, and Oxidative Stress in Japanese Quails**  
ÖNEL S. E., ALAŞAHAN S., KÜÇÜKGÜL A., KUTLU T., SUNGUR Ş.  
Acta Veterinaria Eurasia, vol.50, no.3, pp.166-172, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of the Effects of Different Levels of Dietary Clinoptilolite on Bone Development, Carcass Traits and Some Blood Parameters in Japanese Quails**  
ÖNEL S. E., ERDEM B., KÖSE S. İ., ALAŞAHAN S., ATEŞ S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL RESEARCH, vol.5, no.2, pp.94-101, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effects of Adding Murt Volatile Oil (*Myrtus Communis*) to Japanese Quail Diets on Growth, Feed Consumption, Carcass, Some Blood and Tissue Characteristics in Lipopolysaccharide-Induced Inflammation**  
ONEL S. E., ALASAHAN S., Kucukgul A., ISGOR M. M., ÖZPOLAT Ö. F., DAĞOĞLU HARK B.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.5, no.1, pp.386-400, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Japon Bildircını Rasyonlarına Murt Uçucu Yağı (Myrtus Communis) Ėlavesinin Lipopolisakkarit Uyarımlı Ėnflamasyonda Büyüme, Yem Tüketimi, Karkas, Bazı Kan ve Doku Özellikleri Üzerine Etkileri**  
ÖNEL S. E., ALAŞAHAN S., KÜÇÜKGÜL A., İŞGÖR M. M., KANAT Ö., DAĞOĞLU HARK B.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.5, no.1, pp.386-400, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ruminantlarda Enterik Metan Emisyonunu Azaltma Stratejilerinde Tanenlerin Rolü ve Önemi**  
ÖNEL S. E., AKSU T., ALAŞAHAN S.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.127-138, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yumurtlama Dönemindeki Bildircınların (Coturnix coturnix Japonica) Verim Özellikleri Üzerine Toz Zerdeçalın Etkisi (Turmeric powder)**  
ALAŞAHAN S., ÇİMRİN T., ÖNEL S. E., ÖZCAN C.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.80-92, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yumurtlama Dönemindeki Bildircınların (Coturnix coturnix Japonica) Verim Özellikleri Üzerine Toz Zerdeçalın (Curcuma longa) Etkisi**  
ALAŞAHAN S., ÇİMRİN T., ÖNEL S. E., ÖZCAN C.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.80-92, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effects of Aquilaria agallocha Roxb. Volatile Oil on In Vitro Ruminal Gas Production, Methane Emission, Volatile Fatty Acids Amounts and Protozoa Counts of Total Mixed Ration of Dairy Cattle**  
ÖNEL S. E., KARA K., GÜL M., ÖZTAŞ M. A., YILMAZ S.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.4, no.3, pp.483-491, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Effects of Laurel Volatile Oil (Laurus nobilis L.) on In Vitro Ruminal Gas Production of Methane Emission, Organic Acids and Protozoa Counts Alfalfa Herbage**  
ÖNEL S. E., AKSU T., KARA K., SARIPINAR AKSU D.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.3, pp.283-289, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Effect of oregano (Oreganum syriacum L.) essential oil and cage density on performance parameters, egg quality criteria, some blood biochemical parameters, blood antioxidant capacity, and intestinal histopathology in laying hens**  
GÜL M., YILMAZ E., SEZMİŞ G., APAYDIN YILDIRIM B., KAYA A., ÖNEL S. E.  
GSC Biological and Pharmaceutical Sciences, vol.13, no.2, pp.136-145, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Effect of Thyme (Thymra spicata L. var. spicata) Essential Oil on the Antioxidant Potential and Meat Quality of Japanese Quail Fed in Various Stocking Densities**  
ÖNEL S. E., AKSU T.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.129-136, 2019 (Scopus)
- XII. **Effects of Pre-milking Resting on Some Lactation Characteristics in Damascus (Shami) and Kilis Goats**  
GÜL S., KESKİN M., GÜLER Z., DURSUN A., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E., TÜNEY BEBEK D.  
Hayvansal Üretim, vol.59, no.1, pp.17-24, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Esansiyel/Uçucu Yağlar: Esansiyel/Uçucu Yağların Hayvan Beslemede Kullanımı**  
ÖNEL S. E., AKSU T.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, vol.3, no.1, pp.21-29, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Does Inclusion at Low Levels of Organically Complexed Minerals Versus Inorganic Forms Create a Weakness in Performance or Antioxidant Defense System in Broiler Diets?**  
SARIPINAR AKSU D., AKSU T., ÖNEL S. E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, vol.11, no.10, pp.666-672, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Japon bildircınlarında MDA seviyesi üzerine cinsiyet ve yağ asitleri etkisinin çoklu doğrusal regresyon analizi ile incelenmesi**

YAKAN A., KAYA U., ÖNEL S. E., AKSU T.

6. International Poultry Meat Congress, Antalya, Turkey, 1 - 05 March 2023

- II. **SAPLI MEŞE (Q.robur L) YOSUNUNUN İN VİTRO RUMİNAL GAZ ÜRETİMİ, METAN EMİSYONU VE RUMEN PROTOZOA SAYISI ÜZERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**  
ÖNEL S. E.  
MUNZUR 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES UNZUR 4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Turkey, 13 August 2022
- III. **Hidrojen Peroksit Uyarımlı Oksidatif Streste Escinin Biyoetkinliğinin Araştırılması**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., ÖNEL S. E.  
AKDENİZ SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Mersin, Turkey, 12 - 13 March 2022
- IV. **HİDROJEN PEROKSİT UYARIMLI OKSİDATİF STRESTE ESCİNİN BİYOETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
İŞGÖR M. M., KÜÇÜKGÜL A., ÖNEL S. E.  
AKDENİZ SUMMIT 7th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, 12 March 2022
- V. **DETERMINATION OF SILAGE QUALITY OF DIFFERENT PLANTAGO SPECIES (PLANTAGO MAJOR L., PLANTAGO LANCEOLATA L. AND PLANTAGO MEDIA L.)**  
KARA K., ÖZBİLGİN A., ÖNEL S. E.  
The Seventh International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 18 November 2021
- VI. **DEFNE UÇUCU YAĞININ (LAURUSNOBİLİS) RUMİNANTLARDA İN VİTRO METAN ÜRETİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
ÖNEL S. E., AKSU T., KARA K., SARIPINAR AKSU D.  
5. International Euroasia Congress on Scientific Researches and Recent Trends, 16 - 19 December 2019
- VII. **Yumurtacı Tavuklarda Kekik Uçucu Yağının (Origanum syriacum l.) Performans Parametreleri, Yumurta Kalite Kriterleri, Oksidatif Stres Ve Bağırsak Morfolojisi Üzerine Etkileri**  
GÜL M., YILMAZ E., APAYDIN YILDIRIM B., SEZMİŞ G., KAYA A., TİMURKAAN S., ÖNEL S. E., TEKCE E.  
ATAVET 1. INTERNATIONAL ( 2. INTERNATIONAL PARTICIPANTS ) STUDENT CONGRESS, 04 December 2019
- VIII. **YUMURTACI TAVUKLARDA KEKİK UÇUCU YAĞININ (Origanum syriacum L.) VE YERLEŞİM SIKLIĞININ PERFORMANS PARAMETRELERİ, YUMURTA KALİTE KRİTERLERİ, METABOLİK PROFİL, OKSİDATİF STRES VE BAĞIRSAK MORFOLOJİSİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
GÜL M., YILMAZ E., APAYDIN YILDIRIM B., SEZMİŞ G., KAYA A., TİMURKAAN S., ÖNEL S. E.  
ATAVET 1. INTERNATIONAL ( 2. INTERNATIONAL PARTICIPANTS ) STUDENT CONGRESS, 14 December 2019, pp.176
- IX. **THE EFFECTS OF CARVACROL AND ORIGANUM SYRIACUM L. ESSENTIAL OIL ON IN VITRO RUMEN DIGESTIBILITY, RUMEN PROTOZOA NUMBER AND METHANE PRODUCTION**  
ÖNEL S. E., AKSU T., KARA K., SARIPINAR AKSU D.  
5th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2019), 12 - 16 June 2019
- X. **BAZI BİTKİ UÇUCU YAĞLARININ (LAURUS NOBİLİS, MYRTUS COMMUNİS, LAVANDULA STOECHAS, ARTEMİSİA ANNUA, THYMBRA SPİCATA) RUMİNANTLARDA İN VİTRO METAN ÜRETİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
ÖNEL S. E., AKSU T., KAMALAK A., SARIPINAR AKSU D., KAYA D. A., SAKİN F., TÜRKMEN M.  
AVRASYA 2. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, 12 - 14 April 2019
- XI. **Farklı Kekik Türlerine Ait Esans Yağların Yonca Kuru Otunun İn Vitro Besin Madde Sindirilebilirliği, Rumen Protozoa Sayısı ve Metan Üretimi Üzerine Etkileri**  
ÖNEL S. E., AKSU T., KARA K., SARIPINAR AKSU D.  
II. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 1 - 04 November 2018, pp.108-112
- XII. **Yumurta Tavuğu Rasyonlarına Farklı Seviyelerde Zeolite Emdirilmiş Kekik Uçucu Yağı (Origanum syriacum L.) İlavasının Performans, Yumurta Kalite Kriterleri ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi**  
YILMAZ E., GÜL M., APAYDIN YILDIRIM B., SEZMİŞ G., KAYA A., TİMURKAAN S., ÖNEL S. E., TEKCE E.  
II. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 1 - 04 November 2018
- XIII. **A Study on Increasing Fertility by Applying PGF2α with PMSG Hormone at Different Time Interval in Kilis Goats**  
KESKİN M., GÜL S., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E.

I. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018

- XIV. **A study on increasing fertility by applying PGF2\_alpha with PMSG hormone at different time interval in Kilis goats**

KESKİN M., GÜL S., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018

- XV. **DETERMINATION OF PERFLUOROOCCTANOIC ACID (PFOA) AND PERFLUOROOCCTANE SULFONIC ACID (PFOS) IN LIVESTOCK FEEDS**

ÖNEL S. E., SUNGUR Ş., KÖROĞLU M.

4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), 2 - 06 May 2018

- XVI. **Kilis ve Şami Keçilerinde Laktasyonun Farklı Kademelerinde Süt Yağında Uçucu Bileşenlerin Belirlenmesi**

DURŞUN A., GÜLER Z., ÖZKAN D., KESKİN M., GÜL S., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 May 2017, pp.64

- XVII. **Kilis ve Şam Keçilerine Laktasyonun Farklı Kademelerinde Süt Yağında Uçucu Bileşenlerin Belirlenmesi**

DURŞUN A., GÜLER Z., ÖZKAN D., KESKİN M., GÜL S., gündüz z., ÖNEL S. E.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Turkey, 25 - 26 May 2017

- XVIII. **Kilis ve Şami keçilerinde laktasyonun farklı kademelerinde süt yağında uçucu bileşenlerinin belirlenmesi**

DURŞUN A., GÜLER Z., ÖZKAN D., KESKİN M., GÜL S., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E.

1. Ulusal Sütçülük Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 May 2017

- XIX. **Phenolic Compounds And Their Role in The Biological System**

SARIPINAR AKSU D., ÖNEL S. E., MİS L., AKSU T.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), 15 - 17 May 2017

- XX. **The Effect of Thyme (*Thymbra spicata* L. var. *spicata*) Essential Oil on Performance and Intestinal Microflora of Japanese Quail Fed In Various Stocking Densities**

ÖNEL S. E., AKSU T.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), 15 - 17 May 2017

- XXI. **Essential Oils and Nutrition Physiology**

ÖNEL S. E., SARIPINAR AKSU D., AKSU T.

III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), 3 - 07 May 2017

- XXII. **The Effects of Supplementary Choline on Quail Meat and Fatty Liver**

ÖNEL S. E., SUNGUR Ş., BAYLAN M.

III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), 3 - 07 May 2017

- XXIII. **EFFECT OF ZAHTER (*THYMBRA SPICATA* L. VAR. *SPICATA*) ESSENTIAL OILS ON MEAT QUALITY IN JAPANESE QUAILS FED IN VARIOUS STOCKING DENSITIES**

ÖNEL S. E., AKSU T.

MESMAP-3, 13 - 16 April 2017

- XXIV. **Zahter uçucu Yağının *Thymbra spicata* L var *spicata* Kuzularda Besi Performansı ve Rumen Parametrelerine Etkisi**

BAYTOK E., KARA K., AKSU T., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., ÖZKAYA S., DENEK N., KAMALAK A., KAYA D. A., ÖNEL S. E., AKÇAY A.

1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016

- XXV. **Effects of Breed Lactation Period and Waiting period before Milking on Organic Acid Contents of Raw Milk from Damascus and Kilis Goats**

DURŞUN A., KESKİN M., GÜLER Z., GÜL S., GÜNDÜZ Z., ÖNEL S. E., Gül E.

12th International Conference on Goats, Antalya, Turkey, 25 - 30 September 2016

- XXVI. **Effect of Zahter *Thymbra spicata* L var *spicata* essential oil on meat quality of Japanese Quails reared in various stocking densities**

- ÖNEL S. E., AKSU T., YAKAN A., KAYA D. A.  
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXVII. **Essential Oil and Their Use in Animal Feeds Effects On Serum Lipid Profile and Immun Response İn Japanese Quails**  
SARIPINAR AKSU D., ÖNEL S. E., AKSU T.  
International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016
- XXVIII. **Effects of Zahter *Thymbra spicata* L var *spicata* Essential Oil on Meat Quality of Japanese Quails Reared in Various Stocking Densities**  
ÖNEL S. E., AKSU T., YAKAN A., KAYA D. A.  
International Congress on Applied Biological Sciences, 21 - 31 May 2016
- XXIX. **The effect of Vit E and Thyme Oil on meat quality in Japanese Quails**  
YAKAN A., AKSU T., ÖNEL S. E., YÖRÜK M. A., YILDIZ S., ÖZŞİRVAN S. İ.  
32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 September 2015
- XXX. **Damascus Kids Slaughter Carcass and Meat Quality Traits in Different Production Systems Using Antioxidant Supplementation**  
YAKAN A., AKSU T., ÖNEL S. E., YÖRÜK M. A., YILDIZ S., ÖZŞİRVAN S. İ.  
32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 September 2015
- XXXI. **Investigation of milk samples in different volume for RNA isolation in goat milk**  
YAKAN A., AKSU T., ÖNEL S. E., YÖRÜK M. A., YILDIZ S., ÖZŞİRVAN S. İ.  
32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 September 2015
- XXXII. **İn Vitro Sindirim Denemelerinin Genç Araştırmacıların Eğitiminde Kullanılması**  
BAYTOK E., KARA K., AKSU T., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., DENEK N., YÖRÜK M. A., KAYA D. A., KAMALAK A., AKÇAY A., ÖNEL S. E.  
International Conference on New Horizons in Education, Barcelona-SPAIN, June, 10 June - 12 August 2015
- XXXIII. **Organik Hayvansal Üretim Ekoloji**  
ÖNEL S. E., AKSU T.  
HATAY' IN ÇEVRE SORUNLARI ve ÇÖZÜM ÖNERİLERİ SEMPOZYUMU, Hatay, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.65
- XXXIV. **Zahter *Thymbra spicata* I Uçucu Yağının Ruminantlarda Performans ve Rumen Metabolitlerine Etkisinin İn Vitro ve İn Vivo Yöntemlerle Belirlenmesi ve Ekolojik Yönden Değerlendirilmesi**  
BAYTOK E., KARA K., AKSU T., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., DENEK N., YÖRÜK M. A., KAYA D. A., KAMALAK A., AKÇAY A., ÖNEL S. E.  
VII. ULUSAL HAYVAN BESLEME KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 - 27 September 2013, pp.230-240
- XXXV. **Effects of dietary Thyme *Thymbra spicata* L essential oil on performance i antioxidant status blood characteristics and intestinal microflora of Japanese Quails**  
AKSU T., SARIPINAR AKSU D., KAYA D. A., DURAN N., ÖNEL S. E., CANOĞULLARI S.  
ULUSLARARASI TÜRK VE AKRABA TOPLULUKLAR ZOOTEKNİ KONGRESİ, 11 - 13 September 2012
- XXXVI. **The Effect of Thyme oil *Thymbra spicata* L var *spicata* on Meat Quality in Japanese Quails**  
AKSU T., SARIPINAR AKSU D., KAYA D. A., DURAN N., ÖNEL S. E., BAYLAN M.  
ULUSLARARASI TÜRK VE AKRABA TOPLULUKLAR ZOOTEKNİ KONGRESİ, 11 - 13 September 2012, pp.94-104
- XXXVII. **Rumende mikrobiyel protein üretimi belirleyici idrarda pürin derivatları**  
ÖNEL S. E., AKSU T.  
VI. ULUSAL HAYVAN BESLEME KONGRESİ, Turkey, 30 June - 01 July 2011
- XXXVIII. **Japon Bildircinlerinde (*Coturnix coturnix japonica*) Yaşın Besi Performansı, Kesim ve Karkas Özelliklerine Etkisi**  
BAYLAN M., CANOĞULLARI DOĞAN S., ÇOPUR AKPINAR G., ÖNEL S. E.  
Kümes Hayvanları Kongresi, KAYSERİ, Turkey, 7 - 09 October 2010
- XXXIX. **Organik Kanatlı Üretiminde Antibiyotiklere Alternatif Yem Katkı Maddelerinin Kullanımı**  
CANOĞULLARI S., BAYLAN M., ÖNEL S. E.  
TÜRKİYE 1. ORGANİK HAYVANCILIK KONGRESİ, 1 - 04 July 2010

## Supported Projects

- ÖNEL S. E., AYDIN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Saplı Meşe (Q.robur L) Yosun Ekstraktının İn Vitro Ruminal Gaz Üretimi, Metan Emisyonu ve Rumen Protozoa Sayısı Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, 2020 - Continues
- KÜREKÇİ C., ALAŞAHAN S., ÖNEL S. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı tüy rengine sahip Japon bıldırcınlarından (*Coturnix coturnix japonica*) mide bağırsak florası ve performans arası ilişkiler, 2022 - 2023
- ÖNEL S. E., ALAŞAHAN S., KÜÇÜKGÜL A., SUNGUR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Krom Nanopartikülünün Japon Bıldırcınlarında Performans, Karaciğer Yağlanması ve Oksidatif Strese Etkisi, 2020 - 2022
- ÖNEL S. E., TEKCE E., YILMAZ E., APAYDIN YILDIRIM B., GÜL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yumurta Tavuğu Rasyonlarına Farklı Seviyelerde Zeolite Emdirilmiş Kekik Uçucu Yağı *Origanum vulgare* L. İlavesinin Performans Yumurta Kalite Kriterleri ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi. Güdümlü Proje, 2017 - 2018
- SAKİN F., SARIPINAR AKSU D., AKSU T., KAMALAK A., KAYA D. A., TÜRKMEN M., ÖNEL S. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Bitki Uçucu Yağlarının (*Laurus nobilis*, *Myrtus communis*, *Lavandula stoechas*, *Artemisia annua*, *Thymbra spicata*) Ruminantlarda İn Vitro Metan Üretimi Üzerine Etkileri, 2017 - 2018
- ÖNEL S. E., GÜL S., GÜNDÜZ Z., KESKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kilis keçilerinde PGF2alfa hormonu ile birlikte farklı sürelerde PMSG hormonu uygulayarak döl verimini artırmak üzerine bir araştırma, 2017 - 2018
- ÖNEL S. E., CEMAL İ., GÜL S., KARACA O., KESKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kilis keçisi sürülerinde elde aşım uygulama sonuçlarının babalık testi ile doğrulanması. Mustafa Kemal Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (Proje No:15422), 2016 - 2018
- KESKİN M., Gündüz Z., KARACA O., CEMAL İ., ATA N., ÖNEL S. E., GÜL S., YILMAZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Kilis keçisi sürülerinde elde aşım uygulama sonuçlarının babalık testi ile doğrulanması, 2016 - 2018
- GÜL S., YILMAZ O., KESKİN M., CEMAL İ., ÖNEL S. E., GÜNDÜZ Z., ATA N., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Anadolu da Yetiştirilen Bazı Yerli Keçi Irklarının Moleküler Genetik Karakterizasyonu, 2016 - 2018
- ÖNEL S. E., YILMAZ O., CEMAL İ., GÜNDÜZ Z., KESKİN M., GÜL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Anadolu'da yetiştirilen bazı yerli keçi ırklarının moleküler genetik karakterizasyonu. Mustafa Kemal Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (Proje No:15380), 2016 - 2018
- KÖROĞLU M., ÖNEL S. E., SUNGUR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Yemlerdeki Perflorlu Bileşiklerin Seviyelerinin Belirlenmesi, 2017 - 2017
- ÖNEL S. E., BAYLAN M., SUNGUR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolinin Farklı Yerleşim Sıklığında Yetiştirilen Japon Bıldırcınlarında Performans Karaciğer Yağlanması ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkileri, 2015 - 2017
- ÖNEL S. E., GÜLER Z., GÜL S., DURSUN A., GÜNDÜZ Z., KESKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ek Yemleme Uygulanan Şam ve Kilis Keçilerinde Sağım Öncesi Bekleme Süresinin Bazı Laktasyon Özelliklerine Etkisi, 2015 - 2016
- ÖNEL S. E., ÖZSOY B., Project Supported by Higher Education Institutions, Zahter *Thymbra spicata* L var *spicata* Uçucu Yağının Farklı Yerleşim Sıklığında Beslenen Japon Bıldırcınlarında Performans Antioksidan Potansiyel Bağırsak Mikroflorası Ve Et Kalitesine Etkisi, 2012 - 2015

## Scientific Refereeing

IRANIAN JOURNAL OF APPLIED ANIMAL SCIENCE, Other journals, January 2017

## Metrics

Publication: 64

Citation (Scopus): 56

H-Index (Scopus): 6