

## Dr. Öğr. Üyesi ÖMER ŞENGÜL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: omersengul@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/omersengul>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: \_3XyJIEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5078-2002

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-2915-2021

ScopusID: 57205100727

Yoksis Araştırmacı ID: 226329

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, Türkiye 2016 - 2022

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (YL) (Tezli), Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, Mısır ve ayçiçeği karışımı silajların yem değeri ve kuzu besisinde kullanılma olanakları, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, 2022

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootekni ve Hayvan Besleme, Yemler ve Hayvan Besleme, Yem ve Yem Teknolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015 - 2024

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2024 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of growth curves with different nonlinear models and MARS algorithm in broiler chickens

Şengül T., Çelik S., Şengül A. Y., İnci H., Şengül Ö.

PLOS ONE, cilt.19, sa.11, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Modelling of body weight in meat-type white quails and dual-purpose quails with nonlinear growth curves**  
Şengül T., Çelik Ş., ŞENGÜL Ö., Şengül G.  
Medycyna Weterynaryjna, cilt.80, sa.8, ss.388-394, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of apple cider vinegar as a growth promoter for fattening lambs**  
ŞENGÜL Ö.  
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.61, sa.3, ss.715-723, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect on carcass characteristics of different silage types used in the rations of fattening lambs**  
Şengül Ö., Ak İ.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, cilt.4, sa.74, ss.6599-6606, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Possibilities of using cubic spline function and yield-density models in estimation of live weight of kıvırcık lambs fed with different silage types**  
Şengül Ö., Çelik Ş., Ak İ.  
ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA, cilt.2, sa.76, ss.282-296, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect on fattening performance and carcass characteristics of adding artichoke vinegar to the drinking water of broiler chickens**  
Şengül Ö., İbrahim A.  
ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA, cilt.1, sa.76, ss.137-145, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Possibilities of using dried mulberry pulp as an additive in alfalfa silage**  
ŞENGÜL Ö., ŞENGÜL A. H. M. E. T. Y. U. S. U. F., KOKTEN K. A. G. A. N., CACAN E. R. D. A. L., BEYZİ S. E. L. M. A. B. U. Y. U. K. K. I. L. I. C.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.78, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of the Effects of Silage Type, Silage Consumption, Birth Type and Birth Weight on Fattening Final Live Weight in Kıvırcık Lambs with MARS and Bagging MARS Algorithms**  
ŞENGÜL Ö., ÇELİK Ş., AK İ.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.28, sa.3, ss.379-389, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of royal jelly on puberty of ewe lambs**  
ŞENGÜL Ö., İbrahim A. K., EMSEN STEİNMAN B.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.77, sa.9, ss.452-455, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **USE OF MULTIVARIATE ADAPTIVE REGRESSION SPLINES (MARS) FOR PREDICTING PARAMETERS OF BREAST MEAT IN QUAILS**  
Sengul T., Celik S., Sengul Ö.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.30, sa.4, ss.786-793, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of stoned olive pomace on carcass characteristics and meat quality of lambs**  
Sucu E., Akbay K. C., Şengül Ö., Yavuz M. T., İbrahim A. K.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.42, sa.6, ss.533-542, 2018 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Entansif ve Yarı Entansif Şartlarda Besiye Alınan Erkek Kıvırcık Kuzularının Canlı Ağırlık, Canlı Ağırlık Artışı, Karkas Özellikleri ve İç Organ Ağırlıkları Bakımından Karşılaştırılması**  
ŞENGÜL Ö., AK İ.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.1, sa.12, ss.129-135, 2025 (Hakemli Dergi)
- II. **The Effects of Corn Silage and Sunflower Silage and Their Mixtures at Different Levels on the Fattening Performance of Kıvırcık Lambs**  
Şengül Ö., Ak İ.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.11, sa.4, ss.1091-1102, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Besiye Alınan Et Tipi Beyaz Bildircinlarda Üçüncü Hafta Canlı Ağırlığının Sekiz Haftalık Besi**

### **Performansı Üzerine Etkileri**

ŞENGÜL T., ÇELİK Ş., ŞENGÜL Ö.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.3, sa.9, ss.763-770, 2022 (Hakemli Dergi)

#### **IV. Yemlik Tane Nohutun (Cicer arietinum L.) Kanatlı Rasyonlarında Kullanılma İmkânları**

Şengül A. Y., İnci H., Şengül Ö.

ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.50, sa.3, ss.305-311, 2019 (Hakemli Dergi)

#### **V. Meyve Atıklarının Kanatlıların Beslenmesinde Kullanılma İmkânları**

ŞENGÜL Ö., ŞENGÜL A. Y., DAŞ A.

Türk Tarım – Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.5, ss.724-730, 2019 (Hakemli Dergi)

#### **VI. Türkiye’de illere göre hayvansal ve bitkisel ürünlerin kümeleme analizi ile incelenmesi**

ÇELİK Ş., ŞENGÜL T., ŞENGÜL Ö., İNCİ H.

JOURNAL OF AWARENESS, cilt.3, ss.385-398, 2018 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

### **I. Effect of Apple Cider Vinegar on Fattening Performance and Carcass Characteristics in Lambs**

Şengül Ö.

4th International Animal Nutrition Congress, February 29-March 3, 2024, Antalya, Türkiye, 29 Şubat - 03 Mart 2024, cilt.1, ss.67-73

### **II. Possibilities of Using Corn Silage and Sunflower Silage in Lamb Fattening**

ŞENGÜL Ö., AK İ.

3rd International Animal Nutrition Congress, November 17-20, 2022, Antalya/TURKEY, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2022, cilt.1, ss.45-47

### **III. The effect of royal jelly used in different methods on puberty in ewe lambs**

ŞENGÜL Ö., AK İ.

8th Balkan Animal Science Conference, Prizren, Sırbistan, 6 - 08 Eylül 2017, ss.203

### **IV. Seedless dry olive pulp obtained from the different production systems in feed use as animal feed facilities to determine the effects on the quality of meat and milk yield**

AK İ., SUCU E., DOKUZLU S., YAVUZ M. T., AKBAY K. C., ŞENGÜL Ö.

1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016

### **V. Farklı Üretim Sistemlerinden Elde Edilen Çekirdeksiz Kuru Zeytin Posasının Hayvan Beslemede Yem Olarak Kullanım Olanakları, Et ve Süt Verimi ile Kalitesine Etkisinin Belirlenmesi**

AK İ., SUCU E., DOKUZLU S., YAVUZ M. T., AKBAY K. C., Şengül Ö.

1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.32

### **VI. Bazı Baklagil Kaba Yemlerinin İn Vitro Gaz Üretimi, Sindirilebilir Organik Madde, Nispi Yem Değeri ve Metabolik Enerji İçeriklerinin Karşılaştırılması.**

AKBAY K. C., ŞENGÜL Ö., CANBOLAT Ö.

1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.12

### **VII. The comparison of silage quality characteristics and in situ rumen degradability of different grain silages**

AK İ., AKBAY K. C., SUCU E., ŞENGÜL Ö.

1st International Animal Nutrition Congress, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016

### **VIII. Farklı Buğdaygil Silajlarının Silaj Kalite Özellikleri ve In Situ Rumen Parçalanabilirliklerinin Karşılaştırılması**

AK İ., AKBAY K. C., SUCU E., ŞENGÜL Ö.

1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2016

### **IX. Animal Existence and Production in Turkey**

AK İ., AKBAY K. C., SÖZCÜ A., ŞENGÜL Ö.

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

- X. **Animal Existence and Production in Turkey**  
AK İ., AKBAY K. C., SÖZCÜ A., ŞENGÜL Ö.  
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.66
- XI. **Kan ve Süt Üre Azotu Düzeyinin Süt Sığırcılığındaki Önemi.**  
ŞENGÜL Ö., Atabaş Ö., CANBOLAT Ö.  
12. Zootekni Öğrenci Kongresi, Isparta, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2016
- XII. **Farklı Nane Yağı Dozlarının Arpa Tanesinin In Vitro Sindirilebilirliği ve Rumen Fermantasyonuna Etkisi**  
Akbay K. C., Şengül Ö., Canbolat Ö., Filya İ.  
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015
- XIII. **Farklı Portakal Yağı Dozlarının Soya Küspesinin In Vitro Sindirilebilirliği ve Rumen Fermantasyonuna Etkisi.**  
ŞENGÜL Ö., AKBAY K. C., CANBOLAT Ö., FİLYA İ.  
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.732-741

## **Desteklenen Projeler**

AK İ., ŞENGÜL Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mısır ve Ayrıççeği Karışımı Silajların Yem Değeri ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları, 2020 - 2022

## **Metrikler**

Yayın: 40

Atf (WoS): 17

Atf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3