

## Assoc. Prof. ASUMAN DURU

### Personal Information

**Email:** asuman.duru@usak.edu.tr

**Web:** <https://avesis.usak.edu.tr/asuman.duru>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7290-1719

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-2424-2020

Yoksis Researcher ID: 28148

### Education Information

Doctorate, Hatay Mustafa Kemal University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Dr), Turkey 2007 - 2012

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (YI) (Tezli), Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, Turkey 1996 - 2001

### Dissertations

Doctorate, Zeytinyağı sanayi yan ürünü yaş zeytin posasının silolanabilme olanaklarının araştırılması, Hatay Mustafa Kemal University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Dr), 2012

Postgraduate, Tritikale esasına dayalı etlik piliç karma yemlerinde ksilanaz enzimi kullanımının performans üzerine etkileri, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (YI) (Tezli), 2006

### Research Areas

Agriculture, Zootečni and Animal Nutrition, Feeds and Animal Feed, Animal Welfare, Behavior and Ethics

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, 2020 - Continues

Assistant Professor, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, 2013 - 2020

Research Assistant, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (YI) (Tezli), 2004 - 2006

### Academic and Administrative Experience

Ethics Committee Member, Usak University, 2017 - Continues

Usak University, 2014 - Continues

Deputy Head of Department, Usak University, 2020 - 2024

Erasmus Program Department Coordinator, Usak University, 2017 - 2020

Usak University, 2016 - 2020

Usak University, 2014 - 2016

Fakülte Kurulu Üyesi, Usak University, 2013 - 2016

Usak University, 2013 - 2016

## Supervised Theses

Duru A., Çörek otu yağı ilavesinin fiğ-buğday silajının yem değeri ve kalitesine etkisinin belirlenmesi, Postgraduate, G.ARICAN(Student), 2019

Duru A., Etlik piliç yetiştiriciliğinin geliştirilmesi açısından tavuk eti tüketim alışkanlıklarının incelenmesi : Uşak ili örneği, Postgraduate, A.YILDIZ(Student), 2018

Duru A., Farklı katkı maddeleri ile silolanan yem şalgamının (*Brassica rapa L.*) bazı kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, İ.ÇETİN(Student), 2017

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

- I. **Determination of the effect of *Hypericum perforatum* oil supplementation on silage quality in ruminant feeding**  
DURU A.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.75, no.2, pp.7471-7478, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of goji berry (*Lycium barbarum L.*) leaves on performance, meat lipid oxidation, digestive tract parts, and some blood parameters of broiler chickens**  
Barit M., DURU A.  
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.74, no.2, pp.5691-5700, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **THE EFFECTS OF ADDITION MALIC ACID AND WHEY ON THE SOME PARAMETERS OF VETCH-WHEAT SILAGES**  
DURU A., Elmali D., Yuksel O., Kutay H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.9, pp.10435-10440, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of black seed oil (*Nigella sativa*) on in vitro digestibility, chemical and fermentation characteristics of hungarian vetch-wheat silage**  
Arıcan G., Duru A.  
Pakistan Journal of Botany, vol.52, no.2, pp.723-727, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of some quality properties of ensiled forage turnip (*Brassica Rapa L.*) with different additives**  
Cetin I., Duru A.  
Fresenius Environmental Bulletin, vol.29, no.4 A, pp.2766-2771, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **DETERMINATION OF SOME QUALITY PROPERTIES OF ENSEILED FORAGE TURNIP (*BRASSICA RAPA L.*) WITH DIFFERENT ADDITIVES**  
Cetin I., DURU A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.4A, pp.2766-2771, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Carrot (*Daucus carota*) Leaf Powder on External and Internal Egg Characteristics of Hy-Line White Laying Hens**  
Duru M., DURU A., Karadas K., Eyduran E., Cinli H., Tariq M.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.49, no.1, pp.125-132, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of seed powder of a herbal legume fenugreek (*Trigonella foenum-graceum L.*) on growth performance, body components, digestive parts, and blood parameters of broiler chicks**  
DURU M., Erdoğın Z., DURU A., Küçükğül A., Düzgüner V., Kaya D. A., Şahin A.  
Pakistan Journal of Zoology, vol.45, no.4, pp.1007-1014, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Kurutulmuş elma posasının etlik piliç rasyonlarında kullanım olanakları**  
AYHAN V., DURU A. A., ÖZKAYA S.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.5, pp.669-672, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Possibilities of using dried apple pomace in broiler chicken diets Kurutulmuş elma posasının etlik piliç rasyonlarında kullanım olanakları**  
AYHAN V., Arslan Duru A., ÖZKAYA S.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.5, pp.669-672, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Possibilities of Using Peach Pulp as a Carbohydrate Source in Alfalfa Silages**  
KAYAR T., GÜMÜŞ E., SEVİM B., AYASAN T., DURU A.  
ISPEC journal of agricultural sciences (Online), vol.8, no.4, pp.1034-1042, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Zeytinyağı Sanayii Yan Ürünü Karasuyun Mısır Silajlarının Kalitesi ve Mikrobiyolojik Özelliklerine Etkisi**  
ARSLAN DURU A., DURU M., YÜKSEL O., AKSU ELMALI D.  
Akademik Ziraat Dergisi, vol.13, no.2, pp.401-408, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effect of Olive Oil Industry By-Product Wastewater on the Quality and Microbiological Characteristics of Hungarian-triticale Silages**  
Duru A., Aksu Elmalı D., Yüksel O., Duru M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.12, no.7, pp.1178-1184, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Elma Posası İlavesinin Yonca Silaj Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi**  
ÜNAL Y., SEVİM B., GÜMÜŞ E., SIRAKAYA S., AYASAN T., ÇUHADAR Y., OLGUN O., DURU A.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.12, no.7, pp.1190-1196, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Olive Oil Industry By-Product Wastewater on the Quality and Microbiological Characteristics of Hungarian-triticale Silages**  
DURU A., AKSU ELMALI D., YÜKSEL O., DURU M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Partikül Boyutunun Yonca Silajlarının Kalitesine Etkisi**  
ÖZDEMİR A., DURU A.  
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.82-88, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Goji berry yapraklarının yonca silajlarının kimyasal kompozisyon, bazı fermentasyon özellikleri ve nispi yem değeri üzerine etkisi**  
DURU A., BULDUK İ., ÇOLAK A. M.  
Akademik Ziraat Dergisi, vol.12, no.2, pp.297-302, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effect of Sodium Formatted Addition on the Quality of No-Cob Sweet Corn Silage**  
DURU A., Behlül S., inal i., ÇAKIR B., OLGUN O., AYASAN T.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.11, no.1, pp.118-124, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Defne (*Laurus nobilis* L.) ve Yan Ürünlerinin Kanatlı Hayvan Beslemede Kullanımı**  
GÖLCÜ A. O., DURU A.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.171-180, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Karma Yemlerde Fitojenik Yem Katkısı Olarak Kullanılan Bazı Bitki Yapraklarının Etlik Piliçlere Olası Etkilerine Yönelik Çalışmalar**  
BARIT M., DURU A.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.106-121, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Uşak İli Tarımsal Yapısının Mevcut Durumu**  
DURU S., DURU A.  
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.11-21, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effect of Anise Seed (*Pimpinella anisum* L.) Supplement on Performance, Internal and External Egg Quality Traits and Egg Yolk Cholesterol Concentration Level of Laying Hens**  
ÇINAR E., DURU A.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.25, no.1, pp.198-205, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Effect of Anise Seed (*Pimpinella anisum* L.) on Some Quality Parameters of Alfalfa Silages**  
KEPEKÇİ S., DURU A.  
International Journal of Agriculture Forestry and Life Sciences, vol.4, no.1, pp.29-33, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Effects of chemical composition and some quality characteristics of laurel leaves supplementation to sugar beet leaves silages**  
DURU A., AKSU ELMALI D.  
IOSR Journal of Agriculture and Veterinary Science, vol.13, no.2, pp.1-4, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Effect of Lavender Pomace on Chemical Composition, Microbiological and Some Fermentation Characteristics of Alfalfa Silages**  
DURU A.  
European International Journal of Science and Technology, vol.9, no.2, pp.1-8, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The investigation of possibility of propolis as additives in alfalfa silages**  
DURU A., BARIT M., TÜRK M. U., ŞAHİNLER N.  
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.3, no.2, pp.207-212, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effect of dietary Goji Berry (*lyciumbarbaruml.*) leaf meal on performance, egg quality and egg yolk cholesterol levels of laying Hens**  
DURU A.  
Biologia (Pakistan), vol.19, no.2, pp.1-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Etlik Piliç Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi Açısından Tavuk Eti Tüketim Alışkanlıklarının İncelenmesi: Uşak İli Örneği**  
YILDIZ A., DURU A.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.7, no.6, pp.833-839, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Effect of Lavender (*Lavandula angustifolia*) Additive on the Quality of Alfalfa Silages**  
DURU A.  
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, vol.11, no.2, pp.426-431, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Seasonal Changes in the Nutrient Contents of Some Shrub Species in Uşak Province Natural Vegetation**  
YÜKSEL O., ARSLAN DURU A.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.324-331, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Determination of Ensiling Possibilities of *Plantago Lanceolata* L.**  
DURU A., SARIHAN E. O., BULDUK İ.  
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Science, vol.2, no.1, pp.36-43, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Tüketicilerin Yumurta Tüketim Tercihlerinin Belirlenmesi: Uşak İli Örneği**  
PARLAKAY O., DURU A., AKIN Y.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.2, pp.108-115, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Farklı Oranlardaki Zeytin Posası Mısır Hasılı Karışımlarının Silaj Kalitesinin Belirlenmesi**  
DURU A., KAYA Ş.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.4, no.12, pp.1201-1206, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Zeytin posası silajının hayvan beslemede kullanım olanakları**  
DURU A., KAYA Ş.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.20, no.1, pp.64-71, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Uşak Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi Öğrenci Profili ve Sosyo Ekonomik Yapısı**  
SARIHAN E. O., DURU A., PARLAKAY O.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.20, no.2, pp.52-59, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Kanatlılarda Sıcaklık Stresinin Yönetilmesinde Besleme Açısından Alınacak Önlemler**  
DURU A., DURU M.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.9, no.1-2, pp.93-100, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Anasonun (*Pimpinella anisum*) Yem Katkı Maddesi Olarak Kanatlı Hayvan Beslemede Kullanımı**  
DURU M., DURU A.  
in: CONTEMPORARY APPROACHES IN HEALTH SCIENCES, HATİPOĞLU FATİH, Editor, All Sciences Academy, Konya, pp.176-190, 2024
- II. **Effect of Phytogetic Additives on Silage Microbiology**  
DURU A.  
in: Plant Microbes Interactions, , Editor, Iksad Publications, pp.23-42, 2023
- III. **Evaluation of Urban Agriculture in terms of Animal Production**  
DURU S., DURU A.  
in: Architectural Sciences and Urban Agriculture, , Editor, Iksad Publications, pp.312-329, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Farklı Dozlarda Çörek Otu (*Nigella Sativa L.*) Yağı İlavesinin Yonca Silajlarının Bazı Kalite Özelliklerine Etkisi**  
DURU M., DURU A., ÇETİN B., ALAKUŞ S., ÖZDİN R.  
International Thrace Scientific Research Congress, Edirne, Turkey, 28 - 29 December 2024, pp.276-284
- II. **Farklı Dozlarda Çörek Otu (*Nigella Sativa L.*) Yağı İlavesinin Mısır Silajlarının Bazı Kalite Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi**  
DURU A., DURU M.  
International Thrace Scientific Research Congress, Edirne, Turkey, 28 - 29 December 2024, pp.285-293
- III. **Üre İlavesinin Hayvan Pancarı (*Beta vulgaris L. var. rapa*) Yaprığı Silajlarının Duyusal Özellikleri, Kimyasal Kompozisyon ve Fermentasyon Özellikleri Üzerine Etkisi**  
DURU M., DURU A., DİLEK B.  
4th International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Turkey, 13 - 14 December 2024, pp.1061-1065
- IV. **Peyzaj Alanlarından Temin Edilen Bitkilerin Silolanabilirliklerinin Belirlenmesi**  
DURU A., DURU M.  
4th International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences, Konya, Turkey, 22 - 23 October 2024, pp.710-715
- V. **Tahıl Kırması ve Melas İlavesinin Yem Bezelye-Tritikale Silajlarının Bazı Kalite Özelliklerine Etkisi**  
YÜKSEL O., DURU M., DURU A.  
5th International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Turkey, 10 - 11 October 2024, pp.740-745
- VI. **Yem Bezelyesi-Arpa Karışımlarına Farklı Katkı Maddeleri İlavesinin Silajların Bazı Kalite Özelliklerine Etkisi**  
DURU M., DURU A., YÜKSEL O.  
6th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences (6.ICAENS), Konya, Turkey, 25 - 26 September 2024, pp.738-743
- VII. **Farklı Katkı Madde İlavesinin Yem Bezelyesi-Yulaf Silajlarının Kimyasal Kompozisyonu ve Bazı Kalite Özelliklerine Etkisi**  
DURU A., YÜKSEL O., DURU M.  
3rd International Conference on Scientific and Innovative Studies (3.ICSIS 2024), Konya, Turkey, 11 - 12 September 2024, pp.721-725
- VIII. **Anasonun (*Pimpinella anisum*) Yem Katkı Maddesi Olarak Kanatlı Hayvan Beslemede Kullanımı**  
DURU M., DURU A.  
4th International Conference on Innovative Academic Studies (ICIAS 2024), Konya, Turkey, 12 - 13 March 2024, pp.255
- IX. **Üre İlavesinin Şeker Pancarı Yaprakları Silajlarının Ham Besin Madde İçerikleri Ve Bazı**

## **Fermentasyon Özelliklerine Etkisi**

ÖZBEK A., ÖZDEMİR A., DURU A.

ISPEC 13. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK VE KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Uşak, Turkey, 28 November 2023

- X. **Karma Yemlerde Kullanılan Bazı Yem Hammaddelerinin Mikroskopisi**  
YILMAZ P., DURU A.  
5th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Turkey, 10 July 2023
- XI. **Buğday kırığı, mısır kırığı ve melas kullanımının şeker pancarı yaprakları silajlarının kalitesi üzerine etkileri**  
DURU A., ERSÖZ Ö. Z.  
IV. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS – ENGINEERING, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.38
- XII. **Uşak İli Doğal Vejetasyonunda Bulunan Bazı Bitkilerin Silolanabilme Olanakları**  
DURU A., SARIHAN E. O., BULDUK İ.  
IV. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS – ENGINEERING, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.71-74
- XIII. **Uşak ili Doğal Vejetasyonunda Bulunan Bazı Bitkilerin Silolanabilme Olanakları**  
DURU A., SARIHAN E. O., BULDUK İ.  
IV. International Scientific and Vocational Studies Congress - Engineering, 7 - 10 November 2019, vol.1, pp.71-74
- XIV. **The Use of Goji Berry Leaves as An Additive in Sugar Beet Leaves Silages.**  
DURU A., ÇOLAK A. M.  
II. International Conference on Agriculture, Forestry Life Sciences, 18 - 20 April 2019
- XV. **The Investigation of Possibility of Propolis As Additives in Alfalafa Silages**  
DURU A., BARIT M., TÜRK M. U., ŞAHİNLER N.  
2. International Conference on "Agriculture, Forestry Life Sciences", PRAGUE, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.241-245
- XVI. **Şeker Pancarı Yaprakları-Mısır Hasılı Silajlarının Bazı Silaj Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DURU A., GÖLCÜ A. O., AKSU ELMALI D.  
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018, pp.148-153
- XVII. **Farklı Düzeylerde Yonca ile Silolanan Şeker Pancarı Yapraklarının Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DURU A.  
II. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, (BILMES EN-NAT 2018)- ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, pp.451-454
- XVIII. **Lavanta (Lavandula angustifolia) Katkısının Yonca Silajlarının Kalitesi Üzerine Etkisi**  
DURU A.  
II. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS, (BILMES EN-NAT 2018)- ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 July 2018, pp.428-432
- XIX. **Effect of Silages on Milk Yield and Quality in Dairy Cows**  
AKSU ELMALI D., ELMALI M., DURU A.  
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017
- XX. **Hatay İli'nde Faaliyet Gösteren Zeytinyağı Fabrikalarından Elde Edilen Yaş Zeytin Posasının Ham Besin Madde İçerikleri ve in vitro Sindirilebilirliklerinin Belirlenmesi**  
DURU A., KAYA Ş.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XXI. **Some Microbiological Characteristics Of Locally Used Corn Silages**  
AKSU ELMALI D., DURU A., ELMALI M.  
4th International VET Istanbul Congress, Alma Ata, Kazakhstan, 11 - 13 May 2017, pp.31
- XXII. **Farklı Katkı Maddelerinin Yonca Silajlarında Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**

DURU A., AKSU ELMALI D.

INES INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS 2016, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.340-344

**XXIII. Havuç Yapraklarının Silolanabilme Olanaklarının Belirlenmesi**

CİNLİ H., DURU A.

1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.1526-1531

**XXIV. Farklı Oranlardaki Mısır-Yonca Silajlarının Bazı Kalite Özellikleri**

DURU A., AKSU ELMALI D., DURU M., CİNLİ H.

International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Turkey, 19 - 20 March 2016, pp.1526-1531

**XXV. Tritikale Esasına Dayalı Etlik Piliç Karma Yemlerinde Ksilanaz Enzimi Kullanımının Performans Üzerine Etkileri**

DURU A., TOKER M. T.

VII. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.279

**XXVI. Çakşır (Ferula Eleaochtris) Kökü Tozunun Broiler Parent Stok Seviyesinin Ana Hattının Damızlıkta Kullanılmayan Erkeklerde (By Product) Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**

DURU M., PARLAKAY O., POLAT F., DURU A.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Turkey, 27 - 30 April 2011, vol.2, pp.1559-1568

**XXVII. Çakşır Ferula Eleaochtris Kökü Tozunun Broiler Parent Stok Seviyesinin Ana Hattının Damızlıkta Kullanılmayan Erkeklerde By Product Büyüme Performansı Üzerine Etkisi**

DURU M., PARLAKAY O., POLAT F., DURU A.

Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Turkey, 27 - 30 April 2011, pp.1559-1568

**XXVIII. Kanatlılarda Bağışıklık ve Besleme İlişkisi**

DURU M., DURU A.

Kümes Hayvanları Kongresi, Kayseri, Turkey, 7 - 09 October 2010, pp.63

**XXIX. Kanatlı Hayvan Beslemede Bitkisel Ekstrakt Kullanımına Yönelik Çalışmalar**

DURU M., DURU A.

IV. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Samsun, Turkey, 15 - 17 May 2008, pp.318-321

**XXX. Kanatlı Hayvan Beslemede Bitkisel Ekstrakt Kullanımına Yönelik Çalışmalar**

DURU M., DURU A.

IV. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Samsun, Turkey, 15 - 17 May 2008, pp.318-321

**XXXI. Kanatlı Hayvan Yemlerinde Tritikalenin Kullanım Olanakları**

DURU A., TOKER M. T., DURU M.

IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 28 June 2007, pp.198-202

**XXXII. Kanatlı Hayvan Yemlerinde Tritikalenin Kullanım Olanakları**

DURU A., TOKER M. T., DURU M.

IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 28 June 2007, pp.198-202

**XXXIII. Protein Kaynağı Yemlerde Enzim Kullanımı**

DURU A., TOKER M. T.

III. Hayvan Besleme Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.463-467

## Supported Projects

DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Şeftali Posasının Yonca Silajlarında Karbonhidrat Kaynağı Olarak Kullanılma Olanasının Araştırılması, 2023 - Continues

DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Oranlarda Hünnap İlavesinin Yonca Silajına Etkilerinin Belirlenmesi, 2023 - Continues

DURU A., AB Hibe Projeleri Döngüsü Yönetimi Mantıksal Çerçeve Yaklaşımı, Continues

DURU A., Hatay İli Tarım ve Kırsal Kalkınma Strateji Planı 2011 2015, Continues  
DURU A., Hatay Valilik Binasının Hatay Devlet Müzesi Olarak İşlevlendirilerek Turizme Kazandırılması, Continues  
DURU A., Hatay İli Defne Envanteri, Continues  
DURU A., Zeytinyağı Sanayi Yan Ürünü Yaş Zeytin Posasının Silolanabilme Olanaklarının Araştırılması, Continues  
Duru A., Metlek S., Kandilli C., Türker İ., Dikici A., TUBITAK Project, Günışığı Aydınlatma Işık Borusu ve Fotovoltaik (Pv) Güneş Panelleri ile Desteklenmiş Sistem Kullanımının Etlik Piliç ve Yumurtacı Tavuk Yetiştiriciliğinde Performans, Ürün Kalitesi, Davranış, Ekonomiklik ve Karbon Ayak İzi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2027  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çörek Otu Yağı İlavasının Fiğ-buğday Silajının Yem Değeri ve Kalitesine Etkisinin Belirlenmesi, 2017 - 2019  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Anason (Pimpinella anisum) Tohumunun Yumurtacı Tavuklarda Verim ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkisi, 2017 - 2019  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Katkı Maddeleri ile Silolanan Lenoxun (Brassica rapa) Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2017  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Zeytinyağı Sanayii Yan Ürünü Karasuyun Silaj Katkı Maddesi Olarak Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2015 - 2016  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Fiğ Buğday Silajlarına Malik Asit ve Peynir Altı Suyu Katkısının Silajların Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri Üzerine Etkileri, 2013 - 2016  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Demir Dikeni Tribulus Terrestris Saponin Ekstraktı ve Kekik Origanum vulgare Uçucu Yağı Kombinasyonunun Etlik Piliçlerde Yem Katkı Maddesi Olarak Değerlendirilmesi, 2012 - 2014  
DURU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tritikale Esasına Dayalı Etlik Piliç Karma Yemlerinde Ksilanaz Enzimi Kullanımının Performans Üzerine Etkileri, 2005 - 2005

## Student Project

R & D Project, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, Turkey, 2023 - Continues  
R & D Project, Tüketicilere sunulan farklı üretim sistemlerinden elde edilen yumurtaların iç-dış kalitesi, antioksidan aktivitesi ve lipit oksidasyonunun belirlenmesi, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, Turkey, 2023 - Continues  
R & D Project, Partikül boyutunun yonca (Medicago sativa) silajlarının kalitesi üzerine etkisi, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, Turkey, 2022 - Continues  
R & D Project, Yumurtacı tavukların karma yemlerine ilave edilen defne (Lauris nobilis L.) yapraklarının yumurta kalite özellikleri ve antioksidan aktivitesi üzerine etkileri, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, Turkey, 2022 - Continues

## Scientific Refereeing

JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, SCI Journal, December 2023  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), National Scientific Refreed Journal, June 2022  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI Journal, April 2021

## Metrics

Publication: 72