

## Prof. Dr. OSMAN KÜÇÜK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29691

Fax Telefonu: [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

E-posta: [okucuk@erciyes.edu.tr](mailto:okucuk@erciyes.edu.tr)

Web: <http://veteriner.erciyes.edu.tr/zootekni-ve-hayvan-besleme/hayvan-besleme-ve-beslenme/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Talas Kayseri 38039

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2646-2479

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-5264-2020

ScopusID: 57225465218

Yoksis Araştırmacı ID: 10851

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wyoming, Animal And Veterinary Sciences, Amerika Birleşik Devletleri 1996 - 2000

Yüksek Lisans, University of Wyoming, Animal And Veterinary Sciences, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1996

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1987 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Akredite Veteriner Hekim, Veteriner Hekimler Odası - Kayseri, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erciyes Üniversitesi DEKAM, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Agricultural Research Management, University of Wyoming, 1998

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Radiation Safety, University of Wyoming - Radiation Department, 1996

### Yaptığı Tezler

Doktora, Duodenal Flow of Nutrients and Fatty Acids in Sheep Supplemented with Soybean Oil, University Of Wyoming, Animal And Veterinary Sciences, Animal And Veterinary Sciences, 2000

Yüksek Lisans, Influence of dietary crude protein levels on the performance by normal and Callipyge lambs, University Of Wyoming, Animal And Veterinary Science, Animal And Veterinary Science, 1996

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Zootekni ve Hayvan Besleme , Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2011 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2013 - 2014

Erciyes Üniversitesi, 2013 - 2014

Erciyes Üniversitesi, 2005 - 2007

Erciyes Üniversitesi, 2005 - 2007

### Verdiği Dersler

Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Lisans, 2012 - 2013

Yarış Atlarının Beslenmesi, Lisans, 2012 - 2013

Deney Hayvanları Beslemesi, Doktora, 2012 - 2013

Küçükbaş Hayvan Yetiştirme, Ön Lisans, 2012 - 2013

Pet Besleme, Lisans, 2012 - 2013

Koyu besleme ve Beslenme Hastalıkları, Doktora, 2011 - 2012

Besi Sığırı Beslemesi, Doktora, 2012 - 2013

Yem Hijyen ve Teknolojisi, Lisans, 2010 - 2011

Rasyon Hazırlama Teknikleri, Doktora, 2011 - 2012

Süt sığırı Beslemesi, Lisans, 2010 - 2011

Mesleki İngilizce, Lisans, 2009 - 2010

At Besleme, Yüksek Lisans, 2008 - 2009

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

- I. **Increasing long-chain n-3 fatty acids in beef from forage-finished cattle through supplementation with the calcium salts of fish oil**  
KÜÇÜK O., Hess B. W., Paisley S., Underwood K., Rule D. C.  
VETERINARSKI ARHIV, cilt.93, sa.6, ss.627-640, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Feeding Zinc-Biofortified Wheat Improves Performance, Nutrient Digestibility, and Concentrations of Blood and Tissue Minerals in Quails**  
ŞAHİN N., KÜÇÜK O., ORHAN C., Savasli E., ÇAKMAK İ., ŞAHİN K.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.8, ss.3774-3784, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Influence of dietary genistein and polyunsaturated fatty acids on lipid peroxidation and fatty acid composition of meat in quail exposed to heat stress.**  
Orhan C., Sahin N., Sahin K., Kucuk O.  
Tropical animal health and production, cilt.53, sa.5, ss.494, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Bioavailability of a Capsaicin Lipid Multi-particulate Formulation in Rats**  
ŞAHİN K., KÜÇÜK O., ORHAN C., Sahin E., Fowler K., White T., Durkee S., Bellamine A.  
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, cilt.46, sa.5, ss.645-650, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Niacinamide and undenatured type II collagen modulates the inflammatory response in rats with monoiodoacetate-induced osteoarthritis**  
Sahin K., KÜÇÜK O., Orhan C., Tuzcu M., Durmus A. S., Ozercan I. H., Sahin N., Juturu V.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of supplementing different chromium histidinate complexes on glucose and lipid metabolism and related protein expressions in rats fed a high-fat diet**

ŞAHİN K., KÜÇÜK O., ORHAN C., Erten F., ŞAHİN N., Komorowski J. R.

JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.65, 2021 (SCI-Expanded)

- VII. **Lycopene supplementation does not change productive performance but lowers egg yolk cholesterol and gene expression of some cholesterol-related proteins in laying hens**  
Orhan C., KÜÇÜK O., Sahin N., Tuzcu M., Sahin K.  
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.62, sa.2, ss.227-234, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of magnesium biotinate supplementation on serum insulin, glucose and lipid parameters along with liver protein levels of lipid metabolism in rats**  
ŞAHİN K., ORHAN C., KÜÇÜK O., Erten F., TUZCU M., ŞAHİN N., Ojalvo S. P., Komorowski J. R.  
MAGNESIUM RESEARCH, cilt.34, sa.1, ss.9-19, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of taurine supplementation on productive performance, nutrient digestibility and gene expression of nutrient transporters in quails reared under heat stress**  
ORHAN C., KÜÇÜK O., ŞAHİN N., TUZCU M., ŞAHİN K.  
JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, cilt.92, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **A Dose-Dependent Effect of Carnipure(R) Tartrate Supplementation on Endurance Capacity, Recovery, and Body Composition in an Exercise Rat Model**  
ŞAHİN K., ORHAN C., KÜÇÜK O., ŞAHİN N., TUZCU M., Er B., Durkee S., Bellamine A.  
NUTRIENTS, cilt.12, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Deviations of feedstuffs loading in TMR preparation**  
Sirakaya S., KÜÇÜK O.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.43, sa.3, ss.364-371, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of supplementing chromium histidinate and picolinate complexes along with biotin on insulin sensitivity and related metabolic indices in rats fed a high-fat diet**  
ORHAN C., KÜÇÜK O., TUZCU M., ŞAHİN N., Komorowski J. R., şahin k.  
FOOD SCIENCE & NUTRITION, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Chemical composition, organic matter digestibility and energy content of apple pomace silage and its combination with corn plant, sugar beet pulp and pumpkin pulp**  
Ülger I., Kaliber M., Ayaşan T., Küçük O.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.48, ss.497-503, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Laying performance, digestibility and plasma hormones in laying hens exposed to chronic heat stress as affected by betaine, vitamin C, and/or vitamin E supplementation**  
Attia Y. A., Abd El-Hamid A. E. E., Abedalla A. A., Berika M. A., Al-Harhi M. A., KÜÇÜK O., Sahin K., Abou-Shehema B. M.  
SPRINGERPLUS, cilt.5, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Anti-diabetic activity of chromium picolinate and biotin in rats with type 2 diabetes induced by high-fat diet and streptozotocin**  
Sahin K., Tuzcu M., Orhan C., Sahin N., KÜÇÜK O., Ozercan I. H., Juturu V., Komorowski J. R.  
BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, cilt.110, sa.2, ss.197-205, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Toklularda Karayolu ile Taşımanın Bazı Fizyolojik ve Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi**  
ÇETİN N., ÇETİN E., KÜÇÜK O.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, sa.8, ss.97-103, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Oxidative stress in horses after a 12-hours transport period**  
ONMAZ A. C., Van Den Hoven R., GÜNEŞ V., Cinar M., KÜÇÜK O.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.162, sa.4, ss.213-217, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Changes in Serum Mineral Concentrations, Biochemical and Hematological Parameters in Horses with Pica**  
Aytekin I., ONMAZ A. C., Aypak S. U., GÜNEŞ V., KÜÇÜK O.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.139, sa.3, ss.301-307, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **TRACE ELEMENTS AND BIOCHEMICAL AND HAEMATOLOGICAL PARAMETERS IN COWS WITH DOWNER SYNDROME**  
ONMAZ A. C., Aytekin I., Aypak S. U., GÜNEŞ V., KÜÇÜK O., Ozturk A. S.

- BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.55, sa.3, ss.525-528, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Growth and carcass fatty acid composition of beef steers fed soybean oil for increasing duration before slaughter**  
Ludden P. A., KÜÇÜK O., Rule D. C., Hess B. W.  
MEAT SCIENCE, cilt.82, sa.2, ss.185-192, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Different Effects of Road Transport on Yearling Lambs**  
Sarıözkan S., Cevger Y., Küçük O., Aral Y.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.15, ss.705-708, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **A Combination of Zinc and Pyridoxine Supplementation to the Diet of Laying Hens Improves Performance and Egg Quality**  
KÜÇÜK O., KAHRAMAN A., KURT İ., Yıldız N., ONMAZ A. C.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.126, ss.165-175, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Zinc in a combination with magnesium helps reducing negative effects of heat stress in quails**  
KÜÇÜK O.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.123, ss.144-153, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Fatty acid compositions of mixed ruminal microbes isolated from sheep supplemented with soybean oil**  
KÜÇÜK O., Hess B. W., Rule D. C.  
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.84, sa.2, ss.215-224, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Isı stresine (35 oC) Maruz bırakılan bıldırcınlarda yeme ilave edilen magnezyumun bazı hematolojik parametreler üzerine etkisi**  
ÇETİN N., ÇETİN E., KÜÇÜK O.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, sa.3, ss.15-20, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Soybean oil supplementation of a high-concentrate diet does not affect site and extent of organic matter, starch, neutral detergent fiber, or nitrogen digestion, but influences both ruminal metabolism and intestinal flow of fatty acids in limit-fed lambs**  
KÜÇÜK O., Hess B., Rule D.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.82, sa.10, ss.2985-2994, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Supplemental zinc and vitamin A can alleviate negative effects of heat stress in broiler chickens**  
KÜÇÜK O., Sahin N., Sahin K.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.94, sa.3, ss.225-235, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of chromium, and ascorbic acid supplementation on growth, carcass traits, serum metabolites, and antioxidant status of broiler chickens reared at a high ambient temperature (32 degrees C)**  
Sahin K., Sahin N., KÜÇÜK O.  
NUTRITION RESEARCH, cilt.23, sa.2, ss.225-238, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Egg production, egg quality, and lipid peroxidation status in laying hens maintained at a low ambient temperature (6 degrees C) and fed a vitamin C and vitamin E-supplemented diet**  
KÜÇÜK O., Sahin N., Sahin K., Gursu M., Gulcu F., Ozcelik M., Issi M.  
VETERINARNI MEDICINA, cilt.48, ss.33-40, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of vitamin E and selenium on thyroid status, adrenocorticotropin hormone, and blood serum metabolite and mineral concentrations of Japanese quails reared under heat stress (34 degrees C)**  
Gursu M., Sahin N., KÜÇÜK O.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.16, ss.95-104, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of dietary chromium and ascorbic acid supplementation on digestion of nutrients, serum antioxidant status, and mineral concentrations in laying hens reared at a low ambient temperature**  
Sahin K., Sahin N., KÜÇÜK O.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.87, ss.113-124, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Optimal dietary concentration of vitamin E for alleviating the effect of heat stress on performance, thyroid status, ACTH and some serum metabolite and mineral concentrations in broilers**  
Sahin K., KÜÇÜK O., Sahin N., Gursu M.

- VETERINARNI MEDICINA, cilt.47, sa.4, ss.110-116, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of vitamin C and vitamin E on lipid peroxidation status, serum hormone, metabolite, and mineral concentrations of Japanese quails reared under heat stress (34 degrees C)**  
Sahin K., KÜÇÜK O., Sahin N., Sari M.  
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.72, sa.2, ss.91-100, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of dietary chromium picolinate supplementation on serum and tissue mineral contents of laying Japanese quails**  
Sahin K., Sahin N., KÜÇÜK O.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.15, sa.3, ss.163-169, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effects of vitamin C and vitamin E on performance, digestion of nutrients and carcass characteristics of Japanese quails reared under chronic heat stress (34 degrees C)**  
Sahin K., KÜÇÜK O.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, cilt.85, ss.335-341, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effects of vitamin E and selenium on performance, digestibility of nutrients, and carcass characteristics of Japanese quails reared under heat stress (34 degrees C)**  
Sahin K., KÜÇÜK O.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, cilt.85, ss.342-348, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of vitamin E and vitamin A supplementation on performance, thyroid status and serum concentrations of some metabolites and minerals in broilers reared under heat stress (32 degrees C)**  
Sahin N., Sahin K., KÜÇÜK O.  
VETERINARNI MEDICINA, cilt.46, ss.286-292, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effects of dietary chromium picolinate supplementation on egg production, egg quality and serum concentrations of insulin, corticosterone, and some metabolites of Japanese quails**  
Sahin K., KÜÇÜK O., Sahin N., Ozbey O.  
NUTRITION RESEARCH, cilt.21, sa.9, ss.1315-1321, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effect of forage : concentrate ratio on ruminal digestion and duodenal flow of fatty acids in ewes**  
KÜÇÜK O., Hess B., Ludden P., Rule D.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.79, sa.8, ss.2233-2240, 2001 (SCI-Expanded)
- XL. **Effects of dietary chromium picolinate supplementation on performance and plasma concentrations of insulin and corticosterone in laying hens under low ambient temperature**  
Sahin K., KÜÇÜK O., Sahin N.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION-ZEITSCHRIFT FÜR TIERPHYSIOLOGIE TIERERNAHRUNG UND FUTTERMITTELKUNDE, cilt.85, ss.142-147, 2001 (SCI-Expanded)
- XLI. **Protective role of supplemental vitamin E on lipid peroxidation, vitamins E, A and some mineral concentrations of broilers reared under heat stress**  
Sahin K., Sahin N., Onderci M., Yaralioglu S., KÜÇÜK O.  
VETERINARNI MEDICINA, cilt.46, sa.5, ss.140-144, 2001 (SCI-Expanded)
- XLII. **A simple way to reduce heat stress in laying hens as judged by egg laying, body weight gain and biochemical parameters**  
Sahin K., KÜÇÜK O.  
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, cilt.49, sa.4, ss.421-430, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- Effects of magnesium picolinate, zinc picolinate, and selenomethionine co-supplementation on reproductive hormones, and glucose and lipid metabolism-related protein expressions in male rats fed a high-fat diet**  
ŞAHİN K., ORHAN C., KÜÇÜK O., TUZCU M., ŞAHİN N., ÖZERCAN İ. H., SYLLA S., OJALVO S. P., KOMOROWSKI J. R.

FOOD CHEMISTRY: MOLECULAR SCIENCES, cilt.4, 2022 (ESCI)

- II. **TEORİDE HAZIRLANAN RASYONLARIN PRATİK UYGULAMADAKİ VARYASYONLARININ ALTI SİGMAMETODOLOJİSİ İLE ARAŞTIRILMASI2-TMR RASYONLARINDA KULLANILAN YEM HAMMADDELERİNDEKİ BESİN MADDE DEĞİŞKENLİKLERİN BİR SÜT SIĞIRI ÇİFTLİĞİ ÖRNEĞİNDE İNCELENMESİ**  
SIRAKAYA S., KÜÇÜK O.  
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, sa.28, ss.142-147, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Toride Hazırlanan Rasyonların Pratik Uygulamadaki Varyasyonlarının Altı Sigma Metodolojisi İle Araştırılması 1-TMR Rasyonlarında Besin Madde Değişkenliklerinin Dört Süt Sığırları Çiftliği Örneğinde İncelenmesi**  
SIRAKAYA S., KÜÇÜK O.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.1-9, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bone Marrow Fatty Acid Composition Of Grass-Fed Cattle: Nutritional Application**  
KÜÇÜK O., cordain I., Fulton K., Rule D. C.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, sa.27, ss.149-155, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **More dietary biotin is needed when diet of quails contains soybean oil**  
KÜÇÜK O.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of supplemental zinc to the diet of Labrador puppies**  
Sarıkaya A. E., KÜÇÜK O.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Süt Sığırlarında Magnezyum Oksit Kullanımı**  
Ülger İ., Küçük O.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.23, ss.149-154, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çinko Ve Metiyoninin Buzağılarda Performans Üzerine Etkisi**  
Ülger İ., Küçük O.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.195-202, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Toklularda Karayolu ile Taşımanın Oksidan-Antioksidan Sistem Üzerine Etkisi**  
ÇETİN N., ÇETİN E., KÜÇÜK O.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, ss.103-109, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Toklularda karayolu ile taşımanın bazı hematolojik ve biyokimyasal parametreler üzerine etkisi**  
ÇETİN E., ÇETİN N., KÜÇÜK O.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.97-103, 2011 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Pratik Kedi ve Köpek Besleme – Beslenme Hastalıkları**  
Küçük O.  
Verda, Kayseri, 2020
- II. **Pratik Koyun ve Keçi Besleme – Beslenme Hastalıkları**  
Küçük O.  
Verda, Kayseri, 2020
- III. **Pratik Buzağı, Düve, Süt Sığırları ve Besi Sığırları Beslenmesi. Genişletilmiş ve gözden geçirilmiş 2 baskı.**  
Küçük O.  
Verda, Kayseri, 2019
- IV. **Bayburt Ekonomisinin En Önemli Potansiyeli: Meraya Dayalı Hayvancılık**  
KÜÇÜK O.  
Verda Yayıncılık ve Danışmanlık, Kayseri, 2018
- V. **Yarışatı Besleme ve Beslenme Hastalıkları**  
KÜÇÜK O.

Verda Yayıncılık, 2017

- VI. **Pratik Kedi ve Köpek Besleme Beslenme Hastalıkları**  
KÜÇÜK O.  
Verda Yayıncılık, 2017
- VII. **Yarış Atı ve Genel At Besleme Beslenme Hastalıkları Feeding Racehorses and Other Horse Groups Nutritional Diseases**  
KÜÇÜK O.  
Verda Yayıncılık, 2016
- VIII. **Pratik Koyun ve Keçi Besleme**  
KÜÇÜK O.  
Verda, Kayseri, 2014
- IX. **Pratik Koyun ve Keçi Besleme Practical Feeding of Sheep and Goats**  
KÜÇÜK O.  
Verda Yayıncılık, 2014
- X. **Pratik Buzacağı, Düve, Süt Sığırdığı ve Besi Sığırdığı Beslenmesi**  
KÜÇÜK O.  
Verda, Kayseri, 2013
- XI. **Pratik Buzacağı Düve Süt Sığırdığı ve Besi Sığırdığı Beslenmesi Practical Nutrition of Calf Heifer Dairy Cow and Beef Cattle**  
KÜÇÜK O.  
Verda Yayıncılık Kayseri, 2013

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Comparison of organic animal production in Turkey to the European countries**  
KÜÇÜK O.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), 2 - 06 Mayıs 2018
- II. **Atlarda Önemli bir Laminitis ve Kolik Nedeni: Nişasta**  
KÜÇÜK O.  
Türkiye Jokey Kulübü (TJK) 3. AT SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 24 Eylül 2017
- III. **Variation Comparison of Theoretically Prepared Diets to The Diets Pratically Served to Cattle Using Six Sigma Methods**  
KÜÇÜK O., SIRAKAYA S.  
3rd International Conference on Science, Ecology and Technology (Iconsete'2017), Roma, İtalya, 14 - 16 Ağustos 2017
- IV. **variation comparison of theoretically prepared diets to the diets practically served to cattle using six sigma methods**  
KÜÇÜK O., sırakaya s.  
Italy Yunus Emre Enstitüsü, 14 Ağustos 2017
- V. **Investigation on the Ensiling Possibilities of Apple Pomace in Terms of a Way of Disposal**  
ÜLGER İ., KALİBER M., AYAŞAN T., KÜÇÜK O.  
EKOLOJİ 2017 ULUSLARARASI SEMPOZYUMU (ECOLOGY 2017), Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.391
- VI. **Effects of sodium borate on live performance and some blood parameters of preweaning calves fed milk**  
KÜÇÜK O.  
Agricultural and Biological Research Division, National Research Centre, Egypt, 27 Mart 2017
- VII. **Dietary fiber and water holding capacity in horse performance**  
KÜÇÜK O.  
ICAST International Congress on advances in veterinary sciences and techniques, 25 - 29 Ağustos 2016

- VIII. **The chemical composition and nutritive value of ensiled sugar beet beta vulgaris leaves with various additives**  
ÜLGER İ., KÜÇÜK O.  
ICAST International Congress on advances in veterinary sciences and techniques, 25 - 29 Ağustos 2016
- IX. **The Chemical Composition and Nutritive Value of Ensiled Sugar Beet Beta vulgaris L Leaves with Various Additives**  
ÜLGER İ., KÜÇÜK O.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS 2016, Saraybosna, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016
- X. **Effects of selenium and chromium supplementation in the diet of quails on live performance and some blood parameters**  
KÜÇÜK O., kerim k.  
konferans, 4 - 06 Haziran 2015
- XI. **Effects of supplemental zinc to the diet of Labrador puppies**  
KÜÇÜK O., abdullah emre s.  
konferans, 15 - 20 Ekim 2013
- XII. **Fiber digestion with fat feeding through the rumen microbial ecosystem**  
KÜÇÜK O.  
sempozyum, 12 - 14 Nisan 2012
- XIII. **More Dietary Biotin Is Needed When Diet of Quails Contains Soybean Oil**  
KÜÇÜK O.  
sempozyum, 13 - 17 Şubat 2012
- XIV. **Supplemental rumen protected fish oil increases concentrations of long chain n 3 fatty acids in tissues of grass fed beef**  
Daniel C R., Bret W H., Steive P., Warrie M., Kean U., KÜÇÜK O.  
meeting, 9 - 11 Haziran 2011
- XV. **Effect of forage concentrate ratio on flow of unsaturated fatty acids to the small intestine of sheep**  
KÜÇÜK O., Hess B. W., Daniel C R.  
meeting, 9 - 11 Haziran 1999
- XVI. **Influence of drying technique on fatty acid composition of ovine fecal samples**  
KÜÇÜK O., Hess B. W., Daniel C R.  
meeting, 11 - 14 Mayıs 1999
- XVII. **Carcass characteristics of extremely heavy lambs expressing the Callipyge gene**  
Field R., KÜÇÜK O., Hinds F. C., Riley M., Russell W., Snowder G.  
meeting, 6 - 09 Mayıs 1997
- XVIII. **Influence of dietary crude protein levels on the performance by normal and Callipyge lambs**  
KÜÇÜK O., Hinds F. C., Brown D., Snowder G.  
meeting, 4 - 07 Haziran 1996

## **Desteklenen Projeler**

KÜÇÜK O., SIRAKAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Teoride Hazırlanan Rasyonların Pratik Uygulamadaki Varyasyonlarının Altı Sigma Metodolojisi İle Araştırılması, 2015 - 2017

KÜÇÜK O., DOĞAN H. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sütle Beslenen Buzağlarda Sodyum Boratın Canlı Performans ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi, 2013 - 2016

CANATAN H., KÜÇÜK O., DİNÇ G., YAZICIOĞLU N., KARAHAN S., YAĞCI B. B., ALAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 2013 - 2014

KÜÇÜK O., KILINÇ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BESI TIPI BILDIRCIN CIVCIV YEMLERINE KATILAN SELENYUM VE KROMUN CANLI PERFORMANS VE BAZI KAN PARAMETRELERINE ETKİSİ, 2013 - 2014

KÜÇÜK O., ONURSOY İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buzağlarda Lityumun Canlı Performans ve Bazı Kan



Parametrelerine Etkisi, 2013 - 2014

KÜÇÜK O., ÜLGER İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜT SIĞIRLARINDA MAGNEZYUM OKSİT KULLANIMI, 2013 - 2014

KÜÇÜK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BESİ SIĞIRLARINDA ALÜMİNYUMUN CANLI PERFORMANS VE BAZI KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2011 - 2012

KÜÇÜK O., SARIKAYA A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜTTEN KESİLMİŞ KÖPEK YAVRULARININ MAMALARINA KATILAN ÇİNKO SÜLFATIN BÜYÜME PERFORMANSI VE KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2010 - 2011

KÜÇÜK O., ÜLGER İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇİNKO VE METİYONİNİN BUZAĞILARDA CANLI PERFORMANS ÜZERİNE ETKİSİ, 2010 - 2010

KÜÇÜK O., KAHRAMAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YUMURTA TAVUK RASYONLARINA İLAVE EDİLEN METİYONİN VE MAGNEZYUMUN YUMURTA VERİMİ VE KALİTESİNE ETKİSİ, 2007 - 2008

KÜÇÜK O., KURT İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BILDIRCIN RASYONLARINA İLAVE EDİLEN YAĞ VE MAGNEZYUMUN PERFORMANS VE BAZI KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2007 - 2008

KÜÇÜK O., SIRAKAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜTE KATILAN MANAN-OLİGOSAKKARİT VE KROMUN BUZAĞILARDA PERFORMANSA ETKİSİ, 2007 - 2008

KÜÇÜK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BILDIRCIN RASYONLARINA İLAVE EDİLEN FARKLI YAĞ KAYNAKLARI VE BİOTİNİN PERFORMANSA VE DOKU YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONUNA ETKİSİ, 2006 - 2008

SARIÖZKAN S., KÜÇÜK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KASAPLIK KOYUNLARIN KARAYOLUYLA FARKLI SÜRELERLE TAŞINMASINDA MEYDANA GELEN CANLI AĞIRLIK KAYIPLARI, 2006 - 2007

KOÇAOĞLU GÜÇLÜ B., UYANIK F., EREN M., İŞCAN K. M., BEYOĞLU M., KÜÇÜK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAYVANSAL YAĞ İÇEREN YUMURTA TAVUĞU YEMLERİNE ORGANİK BAKIR İLAVESİNİN PERFORMANS YUMURTA KALİTESİ VE BAZI BİYOKİMYASAL PARAMETRELERE ETKİSİ, 2004 - 2007

KÜÇÜK O., İŞCAN K. M., UYANIK F., KOÇAOĞLU GÜÇLÜ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YÜKSEK ÇEVRE SICAKLIĞINDA YETİŞTİRLEN BILDIRCINLARDA YEME İLAVE EDİLEN MAGNEZYUMUN PERFORMANSA VE BAZI KAN PARAMETRELERİNE ETKİSİ, 2004 - 2006

## **Metrikler**

Yayın: 96

Atıf (WoS): 1497

Atıf (Scopus): 1678

H-İndeks (WoS): 21

H-İndeks (Scopus): 22

## **Akademi Dışı Deneyim**

University of Wyoming

Veteriner Hekim