

Assoc. Prof. UĞUR SERBESTER

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6813](tel:+903223386813) Extension: 124

Email: userbester@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/userbester>

Address: Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü Balcalı 01330 Sarıçam Adana

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4460-3797

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-9139-2012

Yoksis Researcher ID: 36422

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni Anabilimdalı, Turkey 2001 - 2007

Postgraduate, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Science, Zootečni Anabilimdalı, Turkey 1997 - 2000

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Süt sığırlarının beslenmesinde rasyon enerji ve protein kaynağı ile duş uygulamasının yüksek sıcaklık altında süt verim ve süt kompozisyonuna etkileri, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni Anabilimdalı, 2007

Postgraduate, Etlik piliçlerin beslenmesinde farklı enerji ve protein içerikli rasyonların performans ve karkas özelliklerine etkisi, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni Anabilimdalı, 2000

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Zootečni and Animal Nutrition, Feeds and Animal Feed, Nutrition of many Midas

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2017 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2015 - Continues

Assistant Professor, Niğde Üniversitesi, Bor Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2009 - 2015

Expert, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Faculty Of Agriculture, Department Of Zootechnics, 1999 - 2000

Research Assistant, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Faculty Of Agriculture, Department Of Zootechnics, 1997 - 1999

Courses

Yemler ve Hayvan Besleme, Undergraduate, 2014 - 2015
Sıcak İklimlerde Ruminant Besleme, Postgraduate, 2014 - 2015
Bilimsel Eser Yazım ve Sunum Teknikleri, Undergraduate, 2014 - 2015
Sağım ve Sağım Teknikleri, Associate Degree, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Hayvan Besleme, Associate Degree, 2013 - 2014, 2009 - 2010
Kanatlı Rasyon Hazırlama, Associate Degree, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Etlik Piliç Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2011 - 2012
Yem Bitkileri ve Yem Teknolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Yem Analiz ve Değerlendirme Teknikleri, Associate Degree, 2011 - 2012
İstatistik, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Kanatlı Besleme-I, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Ruminant Hayvan Besleme, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Genel Biyokimya, Associate Degree, 2009 - 2010
Kanatlı Besleme-II, Associate Degree, 2008 - 2009

Advising Theses

SERBESTER U., Süt Sığırlarında Rasyon Nişasta Enerji ve Protein Düzeyinin Süt Verimi ve Kompozisyonuna Etkileri, Doctorate, M.Sucak(Student), 2013

Jury Memberships

Post Graduate, Muhanned E.M Awlad Mohammad'in yüksek lisans tez savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2014
Doctorate, Afshin Farivar'in doktora tez savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2014
Post Graduate, Cihan Çakmakçı, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2013
Doctorate, Ayfer Bozkurt'un doktora tez savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2012
Doctorate, Gökhan Gökçe'nin doktora tez savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2011
Post Graduate, Ömer Çimen'in yüksek lisans tez savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Post-mating diclofenac vs. carprofen treatment on serum progesterone levels and reproductive outcomes in Hungarian-Merino ewes during the non-breeding season**
Kutlu M., Dogan H., ALKAN H., SERBESTER U., KUTLU H. R.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.57, no.12, pp.1529-1535, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of different degrees of deacetylation and levels of chitosan on performance, egg traits and serum biochemistry of laying hens**
Farivar A., Atay A., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., Uzun Y., et al.
ARCHIVES OF ANIMAL NUTRITION, vol.76, no.2, pp.112-124, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Kid growth performance and reproductive characteristics of Hair goats raised under breeder conditions**
CEYHAN A., Cinar M., SERBESTER U.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.46, no.4, pp.592-598, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Forage Quality by Near-Infrared Reflectance Spectroscopy in Sweet Sorghum (*Sorghum bicolor* var. *saccharatum* (L.) Mohlenbr.)**
Oluk C. A., Yucel H., Inal I., Bilgin F. D., Yazgan E., SERBESTER U.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, no.2, pp.415-422, 2022 (ESCI)
- II. **Effects of Different Feeding Systems on Performance and Milk Composition of German Fawn and Saanen Does**
SERBESTER U., KOLUMAN N.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi, vol.21, no.2, pp.209-214, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Buzağılarda Besleme ve Büyüme İlişkisi**
SERBESTER U., YILMAZ E., HAYIRLI A.
Türkiye Klinikleri, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effects of dietary starch and protein levels on milk production and composition of dairy cows fed high concentrate diet**
SUCAK M. G., SERBESTER U., GÖRGÜLÜ M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Süt sığırcılığında refah istekleri ve kritik kontrol noktaları**
GÖNCÜ S., KOLUMAN N., SERBESTER U., GÖRGÜLÜ M.
Çukurova Tarım Gıda Bilimleri, no.31, pp.9-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Süt Sığırcılığında Hayvan Refah İstekleri ve Kontrol Noktaları.**
GÖNCÜ KARAKÖK S., KOLUMAN N., SERBESTER U., Görgülü M.
Çukurova tarım Gıda Bilimleri Dergisi, vol.31, no.1, pp.9-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Koyun ve keçilerde beslenmenin enerji dengesi ve fertilité üzerine etkisi**
HAYIRLI A., SERBESTER U., KAYNAR Ö.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri, no.2, pp.1-8, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Adana Süt Sığırcılığında Hayvan Refah İstekleri ve Kontrol Noktaları**
GÖNCÜ S., KOLUMAN N., SERBESTER U., GÖRGÜLÜ M.
ÇUZF dergisi, vol.31, no.1, pp.9-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kilis Irkı Sığırlarda Süt Verim Özellikleri**
SERBESTER U., GÖNCÜ S.
Tarım Türk Dergisi, vol.10, no.55, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Lactation Performances and Some Reproductive Traits of Heifers Raised in Different Growth performances**
GÖNCÜ S., GÖRGÜLÜ M., SERBESTER U.
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.31-38, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Sığır işletmelerinde topallık ve laminitis yönetimi**
HAYIRLI A., SERBESTER U., KAYNAR Ö.
Türkiye Klinikleri, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Prepartum dönemde sütçü inek rasyonlarına anyonik tuz ilavesinin metabolik profil peripartum hastalıklar ve gebelik oranı üzerine etkisi**
ÇINAR M., SERBESTER U., CEYHAN A.
Türk Tarım – Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Niğde ili koyunculuk işletmelerinin yapısal özellikleri ve sorunları üzerine bir araştırma**
CEYHAN A., ŞEKEROĞLU A., ÜNALAN A., ÇINAR M., SERBESTER U., AKYOL E., YILMAZ E.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Milk yield somatic cell count and udder measurements in Holstein cows at different lactation number and months**
CEYHAN A., ÇINAR M., SERBESTER U.

- Media Peternakan Journal of Animal Science and Technology, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Niğde ili keçi yetiştiriciliğinin yapısal özellikleri ve sorunları üzerine bir araştırma**
CEYHAN A., ÜNALAN A., ÇINAR M., SERBESTER U., ŞEKEROĞLU A., AKYOL E., YILMAZ E.
Türk Tarım – Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.3, no.2, pp.74-79, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Ruminantlara yedirilen rasyonların kuru madde bazında periyodik olarak yeniden düzenlenmesi**
SERBESTER U., HAYIRLI A.
TUSEDAD, vol.18, pp.24-27, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Süt ineklerini neden toplam karışım rasyonla beslemeliyiz**
SERBESTER U., HAYIRLI A.
HarmanTime, vol.2, pp.98-99, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Yemlerde mikrobiyal kontaminasyon mikotoksinler ve alınabilecek önlemler**
SERBESTER U., ÇELİK L., KUTLU H. R.
İnfovet, pp.204-213, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Geçiş döneminde yaygın olarak kullanılan yem katkı maddeleri**
HAYIRLI A., SERBESTER U.
Global Farming Animal Health and Nutrition, vol.8, pp.17-18, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Effect of Using Chitosan obtained by Low Degree of Deacetylation in Laying Hen Diets**
FARIVAR A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., Kadak A. E., ÇELİK M., ÇELİK BAYKAL L., et al.
14th European Poultry Conference in Stavanger, Norway, pp.10
- II. **Effects of dietary turmeric powder (Curcuma Longa l.) on performance, carcass parameters and some blood metabolites of broiler chicks**
GÜNDOĞDU M., ESEN D., SERBESTER U., YENİLMEZ F., UZUN Y., ÇELİK M., ÇELİK L.
The 4th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technicsis, 10 - 14 June 2019
- III. **Yumurtacı Tavuk Rasyonlarına İlave Edilen Yüksek Deasetilasyon Dereceli Farklı Dozlardaki Kitosanın Yumurta Sarısı ve Kan Bağışıklık Sistemine Etkileri**
FARIVAR A., Sabeer N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., Kadak A. E., ÇELİK M., Tekeli A., KUTLU H. R., et al.
II. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.56
- IV. **Yumurtacı Tavuk Rasyonlarına İlave Edilen Yüksek Deasetilasyon Dereceli Farklı Dozlardaki Kitosanın Yumurta Sarısı ve Kan Bağışıklık Sistemine Etkileri**
farivar a., saber n., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., KADAK A. E., ÇELİK M., TEKELİ A., KUTLU H. R., et al.
2. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 1-4 Kasım 2018, Antalya/TÜRKİYE, 1 - 04 November 2018
- V. **Some Reproductive Traits and Kid Growth Performance in Hair Goats Raised in Extensive Conditions**
CEYHAN A., ÇINAR M., SERBESTER U.
10th International Animal Science Conference, 25 - 27 October 2018
- VI. **Effects of the dietary Black Pepper (Piper nigrum) and Turmeric Powder (Curcuma longa L.) on the Performance and Egg Quality in Laying Hens**
ÜNAL M., ÖZALP C., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., UZUN Y., KUTLU H. R., ÇELİK BAYKAL L.
International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch?2018, Niğde, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.51-54
- VII. **Effects of the dietary Black Pepper (Piper nigrum) and Turmeric Powder (Curcuma longa L.) on the Performance and Egg Quality in Laying Hens**
ünal m., özalp c., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., uzun y., KUTLU H. R., ÇELİK L.
International Poultry Science Congress of WPSA Turkish Branch'2018, 9 - 12 May 2018
- VIII. **THE EVALUATED OF ORANGE PULPS DRIED BY DIFFERENT METHODS AND TEMPERATURE FOR DAIRY DIETS**

Şahan Z., Cinli H., Erdem T., Serbest U., Öztekin M. S.

1. ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ 1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, no.1

- IX. **Farklı Kurutma Metodu ve Sıcaklık Uygulamalarının Narenciye Posalarının in vitro Besin Madde Sindirilebilirliklerine Etkisinin Araştırılması**
ŞAHAN Z., CİNLİ H., SERBESTER U., ERDEM T., ÖZTEKİN M. S.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 October 2017, pp.1907
- X. **Thermal and nutritional stress in ewes and does: effects on embryo development and embryonic losses**
Agossou J., SERBESTER U., KOLUMAN N.
Proceedings of the 4th International Conference and Industrial Exhibition on Dairy Science Park, 1 - 05 November 2017
- XI. **Thermal and Nutritional Stress in ewes and does**
AGOSSOU J. D., SERBESTER U., KOLUMAN N., GÖNCÜ S.
4th International Conference and Industrial Exhibition on Dairy Science Park, 1 - 05 November 2017
- XII. **Farklı kurutma methodu ve sıcaklık uygulamalarının in vitro besin madde sindirilebilirliklerine etkisinin araştırılması**
ŞAHAN Z., CİNLİ H., SERBESTER U., ERDEM T., ÖZTEKİN M. S.
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017
- XIII. **Sütçü ineklerde prepartum dönemde rasyonda omega-3 yağ kaynağı kullanılmasının peripartum performans üzerine etkisi**
SERBESTER U., ÇELİK L., ESEN GÜRSEL F., GÖNCÜ S., ÖZTABAK K. Ö.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 26 October 2017
- XIV. **RUMİNANT BESLEMEDE YAĞ ASİTLERİNİN ÖNEMİ VE METABOLİZMA ÜZERİNE ETKİLERİ: OMEGA-3 YAĞ ASİTLERİ**
SERBESTER U.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Sivas, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.401
- XV. **Süt ineklerinde prepartum dönemde rasyonda omega-3 yağ kaynağı kullanılmasının peripartum performans üzerine etkisi**
SERBESTER U., ÇELİK L., ESEN GÜRSEL F., GÖNCÜ S., ÖZTABAK K. Ö.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongre, Turkey, 26 - 28 October 2017
- XVI. **Farklı Kurutma Metodu ve Sıcaklık Uygulamalarının Narenciye Posalarının In Vitro Besin Madde Sindirilebilirliklerine Etkisinin Araştırılması**
ŞAHAN Z., CİNLİ H., SERBESTER U., ERDEM T., ÖZTEKİN M. S.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 October 2017
- XVII. **Effects of omega-3 fatty acids during late gestation on performance of dairy does and their kids**
habitouche B., SERBESTER U., EREZ İ., KOLUMAN N., ÖZTABAK K. Ö.
68th EAAP Meeting, 28 August - 01 September 2017
- XVIII. **Effect of omega-3 fatty acids during late gestation on performance of dairy does and their kids**
BOUALEM H., SERBESTER U., EREZ İ., KÖSE M., KOLUMAN N., ÖZTABAK K. Ö., GÖRGÜLÜ M.
68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Tallinn, Estonia, 28 August - 01 September 2017, pp.356
- XIX. **Effect of in ovo feeding of vitamin C and E on hatchability and performance of broiler chicks**
Yılmaz Ç., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Uzun Y., BAYKAL M., ÇELİK M., KUTLU H. R., ÇELİK L.
68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 28 August - 01 September 2017
- XX. **Effect of two different omega-3 fatty acid sources in the prepartum diet on performance of calves**
Ataozu A. A., Gursel F. E., ÖZTABAK K., ÇELİK BAYKAL L., SERBESTER U.
68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Tallinn, Estonia, 28 August - 01 September 2017, pp.307
- XXI. **Effect of Monochromatic Light on The Performance and Egg Quality of Laying Hens**
YENİLMEZ F., ÇELİK BAYKAL L., SABER S. N., SERBESTER U.

68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Tallin, Estonia, 28 August - 01 September 2017, pp.347

- XXII. **Effect of In Ovo Feeding of Vitamin C and E on Hatchability and Performance of Broiler Chicks**
YILMAZ Ç., SERBESTER U., YENİLMEZ F., UZUN Y., BAYKAL M., ÇELİK M., KUTLU H. R., ÇELİK BAYKAL L.
68th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Tallin, Estonia, 28 August - 01 September 2017, pp.3618
- XXIII. **Milk quality characteristics of native southern yellow cows between beginning and ending lactation**
Oluk A., SERBESTER U., Uçuk M. Ç., AKKAYA M. R.
2nd International Balkan Agriculture Congress, 16 - 18 May 2017
- XXIV. **The effect of feeding with omega-3 fatty acids during the gestational period of goats on the development of their offspring's passive immunity**
ATEŞ A., ÖZTABAK K. Ö., YARDİBİ H., ESEN GÜRSEL F., AKIŞ AKAD I., ATMACA G., SERBESTER U., KOLUMAN N., Erez İ.
4th International VETIstanbul Group Congress, 11 May 2016 - 13 May 2017
- XXV. **THE EFFECTS OF FEEDING WITH OMEGA-3 FATTY ACIDS DURING THE GESTATIONAL PERIOD OF GOATS ON THE DEVELOPMENT OF THEIR OFFSPRING'S PASSIVE IMMUNITY**
ATEŞ A., ÖZTABAK K. Ö., YARDİBİ H., ESEN GÜRSEL F., AKIŞ AKAD I., ATMACA G., SERBESTER U., KOLUMAN N., Erez İ.
4th International VETIstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017
- XXVI. **Nighttime cooling improves milk yield of dairy cattle exposed to moderate heat stress Belfast UK 29 August 1 sept 2016**
SERBESTER U., GÖNCÜ S., GÖRGÜLÜ M.
EAAP Annual Meeting 2016, Belfast, United Kingdom, 29 August - 01 October 2016
- XXVII. **Kasaplık sığırlarda koyu renkli karkas sorunu mekanizma ve önlenmesinde besleme stratejileri**
SERBESTER U., ÇELİK L., GÖRGÜLÜ M.
1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016
- XXVIII. **Laktasyondaki süt ineklerinin kış sezonunda yonca Medicago sativa ile oluşturulmuş yapay merada ad libitum beslenmesinin süt kompozisyonu üzerine etkisi**
SUCAK M. G., KARA U., ÖZKAYA A., ŞAHAN Z., SERBESTER U.
1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016
- XXIX. **Nighttime cooling improves milk yield of dairy cattle exposed to moderate heat stress.**
SERBESTER U., GÖNCÜ KARAKÖK S., GÖRGÜLÜ M.
EAAP Annual Meeting 2016, Belfast, United Kingdom, 29 August - 01 September 2016, pp.315
- XXX. **EFFECTS OF SUPPLEMENTAL EFFECTIVE MICROORGANISM ON PERFORMANCE SOME HISTOLOGICAL AND BLOOD PARAMETERS OF BROILER**
ÇELİK L., ÇIKRIKÇI M., SERBESTER U., UZUN Y., POLAT S., YENİLMEZ F., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KUTLU H. R.
The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, Fukuoka, Japan, 22 - 25 August 2016
- XXXI. **EFFECTS OF SUPPLEMENTAL EFFECTIVE MICROORGANISM ON PERFORMANCE SOME HISTOLOGICAL AND BLOOD PARAMETERS OF BROILER**
ÇELİK L., ÇIKRIKÇI M., SERBESTER U., Uzun Y., POLAT S., YENİLMEZ F., ÇELİK M., GÜLNAZ O., KUTLU H. R.
The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22 - 25 August 2016
- XXXII. **Linear Programming and Excel Solver Functions for Dairy Ration Calculation**
GÖRGÜLÜ M., KOLUMAN N., GÖNCÜ S., SERBESTER U.
9th International Scientific Conference on Applied Sciences and Engineering, İstanbul, Turkey, 6 - 09 June 2016
- XXXIII. **LINEAR PROGRAMMING AND EXCELL SOLVER FUNCTIONS FOR DAIRY RATION CALCULATION**
KOLUMAN N., GÖNCÜ S., SERBESTER U.
APPLIED SCI. AND ENGINEERING MEETING, 6 - 07 June 2016
- XXXIV. **Effects of Wholesaler and Consumer Conditions on Egg Quality Parameters in Different Seasons**
YENİLMEZ F., URUK E., SERBESTER U., ÇELİK L.

VII International Balkan Animal Conference, BALNIMALCON, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015

- XXXV. **Effects of High Degree Deacetylated Chitosan Supplementation on Performance and Egg Quality of Laying Hens**
Farivar A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., TEKELİ A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., ÇELİK M., ÇELİK L., KUTLU H. R.
16th AAAP Congress Asian Australian Animal Production in Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014
- XXXVI. **Performance and blood parameters of male Hair Goat kids fed diets containing oil**
SERBESTER U., Ceyhan A., Çınar M., Uyarlar C., Görgülü M.
The 16th AAAP Animal Science Congress, Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014, pp.453-456
- XXXVII. **Effects of High Degree DeacetyledChitosan Supplementation on Performance and Egg Quality of Laying Hens**
FARİVAR A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M., ÇELİK BAYKAL L., KUTLU H. R.
16th AAAP Animal Congress, Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014, pp.342-351
- XXXVIII. **Effects of High Degree Deacetylated Chitosan Supplementation on Performance and Egg Quality of Laying Hens**
FARİVAR A., SABER N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., TEKELİ A., KÜÇÜKGÜLMEZ A., KADAK A. E., ÇELİK M., ÇELİK L., et al.
16th AAAP Animal Congress, Yogyakarta, Indonesia, 10 - 14 November 2014
- XXXIX. **Alman Alaca ve Saanen ırkı keçilerde yemleme sisteminin performans ve süt kompozisyonu üzerine etkisi.**
Awlad Mohammad, M., SERBESTER U., Darcan N., Görgülü M.
Uluslararası Katılımlı Küçükbaş Hayvancılık Kongresi, Konya, Turkey, 16 - 18 October 2014, pp.103
- XL. **New developments preventing subacute ruminal acidosis and its inflammatory response**
SERBESTER U.
Balkan Agriculture Congress,, Edirne, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.78
- XLI. **The Effect of Using Chitosan obtained by Low Degree of Deacetylation in Laying Hen Diets**
FARİVAR A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ YANDIM A., Kadak A. E., ÇELİK M., ÇELİK BAYKAL L., et al.
14th European Poultry Conference in Stavanger, Stavanger, Norway, 23 - 27 June 2014, pp.10
- XLII. **The effect of using chitosan obtained by low degree of deacetylation in laying hen diets**
Baykal Çelik L., Farivar A., Saber N., Şahan Z., SERBESTER U., Yenilmez F., Tekeli A., Küçükgülmez A., Çelik M., Kutlu H. R.
XIVth European Poultry Conference, Stavanger, Norway, 23 - 27 June 2014, pp.546
- XLIII. **The Effect of Using Chitosan Obtained by Low Degree of Deacetylation in Laying Hen Diets.**
ÇELİK BAYKAL L., FARİVAR A., Saber N., ŞAHAN Z., SERBESTER U., YENİLMEZ F., Tekeli A., KÜÇÜKGÜLMEZ A., ÇELİK M., KUTLU H. R.
XIVth European Poultry Conference, Stavanger, Norway, 23 - 27 June 2014, pp.546
- XLIV. **Niğde ili keçi yetiştiriciliğinin yapısal özellikleri ve sorunları üzerine bir araştırma**
Ceyhan A., Ünalın A., Çınar M., SERBESTER U., Şekeroğlu A., Akyol E., Yılmaz E., Tozkoparan A.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, pp.106-112
- XLV. **Yüksek çevre sıcaklığı altında yetiştirilen yumurtacı tavuklara seçmeli olarak sunulan antioksidanlı (vitamin E ve sinamaldehit) ve antioksidansız rasyonların plazma glukoz ve antioksidan sistem üzerine etkileri**
SERBESTER U., Farivar A., Yenilmez F., Şahan Z., Baykal Çelik L., Kutlu H. R.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, pp.258-261
- XLVI. **Yüksek Çevre Sıcaklığı Altında Yetiştirilen Yumurtacı Tavuklara Seçmeli Olarak Sunulan Antioksidanlı Vitamin E ve Sinamaldehit ve Antioksidansız Rasyonların Plazma Glukoz ve Antioksidan Sistem Üzerine Etkileri**
SERBESTER U., Farivar A., YENİLMEZ F., ŞAHAN Z., ÇELİK L., KUTLU H. R.
İç Anadolu Bölgesi I. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013

- XLVII. Kıl keçilerinde prepartum besleme yoğunluğunun süt verim ve kompozisyonu üzerine etkisi**
SERBESTER U., Ceyhan A., Çınar M., Uyarlar C., Görgülü M.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, 2-4 Ekim, Niğde., Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, pp.120
- XLVIII. Yüksek Çevre Sıcaklığı Altında Yetiştirilen Yumurtacı Tavuklara Seçmeli Olarak Sunulan Antioksidanlı (Vitamin E ve Sinamaldehyt) ve Antioksidansız Rasyonların Plazma Glukoz ve Antioksidan Sistem Üzerine Etkileri.**
SERBESTER U., FARİVAR A., YENİLMEZ F., ŞAHAN Z., ÇELİK BAYKAL L., KUTLU H. R.
İç Anadolu Bölgesi I. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 2 - 04 October 2013, vol.3, pp.258-261
- XLIX. Kitosanın hipokolesterolemik etkisi ve mekanizması.**
SERBESTER U., Sucak M., Çelik L. B., Kutlu H. R.
VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 27 September 2013, pp.189
- L. Effects of the different seed oils on the egg yolk fatty acid composition and n-3/n-6 polyunsaturated fatty acids ratio in laying hens**
ÇELİK BAYKAL L., KUTLU H. R., Şahan Z., Bozkurt Kiraz a., Serbester U., Tekeli A.
XXII. World's Poultry Congress, Bahia-Salvador, Brazil, 5 - 09 August 2012, pp.1
- LI. Effects of the different seed oils on the egg yolk fatty acid composition and n-3 / n-6 polyunsaturated fatty acid ratio in laying hens**
Baykal Çelik L., Kutlu H. R., Şahan Z., Bozkurt Kiraz A., SERBESTER U., Tekeli A.
XXIV World's Poultry Congress, Salvador, Brazil, 5 - 09 August 2012, pp.142-145
- LII. Effects of fat to protein ratio in early lactation on subsequent milk yield, milk lactose, urea nitrogen, citric acid and somatic cell count of dairy cows**
GÖRGÜLÜ M., Ceyhan A., Çınar M., SERBESTER U.
8th International Symposium on the Nutrition of the Herbivore, Aberystwyt, United Kingdom, 6 - 09 October 2011, vol.1, pp.307
- LIII. The relationship of temperature-humidity index with milk components and energy output of dairy cows**
GÖRGÜLÜ M., SERBESTER U., Ceyhan A., Çınar M.
8th International Symposium on the Nutrition of the Herbivore, Aberystwyt, United Kingdom, 6 - 09 October 2011, vol.1, pp.306
- LIV. The effects of essential oils of thyme, oregano and orange peel on milk fatty acid composition in dairy cows**
GÖRGÜLÜ M., SERBESTER U., Şahan Z., ÖZOĞUL F.
8th International Symposium on the Nutrition of the Herbivore, Aberystwyt, United Kingdom, 6 - 09 October 2011, vol.1, pp.309
- LV. Süt sığırlarının üremesinde beslemenin rolü**
GÖRGÜLÜ M., GÖNCÜ S., SERBESTER U., KIYMA Z.
7. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Turkey, 14 - 16 September 2011
- LVI. Yüksek çevre sıcaklığı altında yetiştirilen yumurtacı tavuklara seçmeli olarak sunulan antioksidanlı (vitamin e ve sinamaldehyt) ve antioksidansız rasyonların performans ve yumurta kalitesi üzerine etkileri**
Şahan Z., SERBESTER U., Farivar A., Baykal Çelik L., Kutlu H. R.
7. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.132
- LVII. İlkine buzağılayan Siyah-Alaca süt sığırlarında süt verimini etkileyen çevre sıcaklığı, nisbi nem ve sıcaklık-nem indeksi kritik değerlerinin belirlenmesi**
SERBESTER U., Yazgan E.
VII. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.113
- LVIII. Süt Sığırlarının Üremesinde Beslemenin Rolü.(Çağrılı).**
GÖRGÜLÜ M., GÖNCÜ S., SERBESTER U., KIYMA Z.
7. Zootehni Ulusal Bilim Kongresi, Turkey, 14 - 16 September 2011, vol.1
- LIX. Holstein ırkı ineklerde somatik hücre sayısının süt verimi ve kompozisyonu üzerine etkisi ve subklinik mastitisle ilişkisi**

Çınar M., SERBESTER U., Ceyhan A., Görgülü M.

7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.87

- LX. **Süt sığırlarının üremesinde beslemenin rolü**
Görgülü M., Göncü S., SERBESTER U., Kıyma Z.
VII. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çukurova Üniversitesi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.9-39
- LXI. **The effects of essential oils of thyme oleaster and orange peel on milk fatty acid composition in dairy cow**
ŞAHAN Z., GÖRGÜLÜ M., SERBESTER U., ÖZOĞUL F.
Eight International Symposium on the Nutrition of Herbivores (ISNH8), 6 - 09 September 2011
- LXII. **The relationship of temperature-humidity index with milk components and energy output of dairy cows**
SERBESTER U., Yazgan E., Şahan Z., Görgülü M., Baykal Çelik L.
Eight International Symposium on the Nutrition of Herbivores (ISNH8), Aberystwyth, United Kingdom, 6 - 09 September 2011, pp.245
- LXIII. **Çukurova koşullarında bazı çayır üçgülü (trifolium pratense l.) çeşitlerinin kuru madde verimleri ve in vitro gerçek sindirilebilirliğinin saptanması**
Yücel C., SERBESTER U., Avcı M.
GAP VI. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 9 - 12 May 2011, pp.303-308
- LXIV. **Yumurtacı tavukların beslenmesinde son gelişmeler**
Kutlu H. R., SERBESTER U., Baykal Çelik L.
Kümes Hayvanları Kongresi?2010, Kayseri, Turkey, 7 - 09 October 2010, pp.57
- LXV. **Kanatlı hayvanlarda oksidatif stres oluşumu ve önleme**
SERBESTER U., Baykal Çelik L., Kutlu H. R.
Kümes Hayvanları Kongresi?2010, Kayseri, Turkey, 7 - 09 October 2010, pp.83
- LXVI. **Kuru dönem vücut kondüsyon puanı ve buzağılama sonrası görülen bazı hastalıklar arası ilişkiler**
ÇİMEN Ö., SERBESTER U., USLUCAN B., GÖNCÜ S.
VI. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 20 May - 26 June 2010
- LXVII. **Alman Alaca x Kıl Melezi Keçilerin Besin Madde Tüketimleri ile Süt Verim ve İçeriği Arasındaki İlişkilerin Fenotipik ve Kanonik Korelasyon ile Tahmini**
GÖRGÜLÜ M., Yurtseven S., Serbestter U., Doğan Z.
Ulusal Keçicilik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 24 - 26 June 2010, vol.1, pp.261-265
- LXVIII. **Alman Alaca x Kıl melezi keçilerin besin madde tüketimleri ile süt verim ve içeriği arasındaki ilişkilerin fenotipik ve kanonik korelasyon ile tahmini**
Yurtseven S., Doğan Z., SERBESTER U., Görgülü M.
Ulusal Keçicilik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 24 - 26 June 2010, pp.108
- LXIX. **Süte lizozim takviyesinin bakteriyel orijinli buzağı ishallerini önleme ve performans üzerine etkileri**
Gökçe G., Göncü S., SERBESTER U., Uslucan B.
VI. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 20 - 21 May 2010, pp.59-50
- LXX. **Kuru dönem vücut kondüsyon puanı ve buzağılama sonrası görülen bazı hasatlıklar arası ilişkiler**
Çimen Ö., SERBESTER U., Uslucan B., Göncü S.
VI. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 20 - 21 May 2010, pp.136
- LXXI. **Prenancy rates after different ovulation synchronization and resynnchronization methods in dairy heifers**
Dinç D. A., Göçmez Z., SERBESTER U., Yazgan E., Güler M., Dündar O. G., Çoşkun M. A.
13th Conference of European Society of Domestic Animal Production (ESDAR, Brüksel, Belgium, 10 - 11 September 2009, pp.80
- LXXII. **Mevsim ve rasyondaki korunmuş yağın sığırlarda süperovulasyon oranları üzerine etkileri**
GÜZEY Y. Z., ÖNAL A. G., SERBESTER U., GÖÇMEZ Z.
VI. Zootekni Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009
- LXXIII. **Mevsim ve rasyondaki korunmuş yağın sığırlarda süperovulasyon oranları üzerine etkileri**
Güzey Y., Önal A. G., SERBESTER U., Göçmez Z.

6. Zootekni Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.67-69
- LXXIV. **Alman Alaca X Kıl Melezi sütçü keçilerin yem seçimi ve beslenme davranışları üzerine yemleme metodu ve yemlemede zaman sınırlamasının etkileri**
Görgülü M., Boğa M., SERBESTER U., Tekeli A., Kutlu H. R., Şahin A.
IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 27 June 2007, pp.56-60
- LXXV. **Superovulatory response of Holstein dairy cows in Turkey**
GÖÇMEZ Z., SERBESTER U., ŞİRİN E., YAZGAN E., DÜNDAR O. G., ÇETİNKAYA N., ÖNAL A. G., KURAN M.
57th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, 17 - 19 September 2006
- LXXVI. **Superovulatory response of Holstein dairy cows in Turkey**
Göçmez Z., SERBESTER U., Şirin E., Yazgan E., DüNDAR O. G., Çetinkaya N., Önal A. G., Kuran M.
57th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Antalya, Turkey, 17 - 20 September 2006, pp.316
- LXXVII. **Rasyonda Kullanılan Yağ ve Niasinin Süt Sığırlarında Süt Verimi ve Süt Kompozisyonuna Etkiler**
GÖRGÜLÜ M., Taşdemir A. R., Serbester U.
III. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 10 October 2005, vol.1, pp.100-103
- LXXVIII. **Rasyonda kullanılan yağ ve niasinin süt sığırlarında süt verimi ve süt kompozisyonuna etkileri**
SERBESTER U., Taşdemir A. R., Görgülü M.
III. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 10 September 2005, pp.67-70
- LXXIX. **GAP Bölgesinde koyun-kuzu üretiminin artırılması olanakları**
Ceyhan A., SERBESTER U., Öztürk D.
GAP I. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 28 May 1999, pp.76-80
- LXXX. **Kuru ot üretiminde katkı maddelerinin kullanımı**
SERBESTER U., Öztürk D.
Karadeniz Bölgesi Tarım Sempozyumu, Samsun, Turkey, 4 - 05 January 1999, pp.50

Other Publications

- I. **Ruminantlara yedirilen rasyonların kuru madde bazında periyodik olarak yeniden düzenlenmesi**
SERBESTER U., Hayırlı A.
Other, pp.24-27, 2013
- II. **Süt ineklerini neden toplam karışım rasyonla beslemeliyiz?**
SERBESTER U., Hayırlı A.
Other, pp.98-99, 2013
- III. **Yemlerde mikrobiyal kontaminasyon: mikotoksinler ve alınabilecek önlemler**
SERBESTER U., Baykal Çelik L., Kutlu H. R.
Other, pp.204-213, 2012
- IV. **Geçiş döneminde yaygın olarak kullanılan yem katkı maddeleri**
Hayırlı A., SERBESTER U.
Other, pp.17-18, 2012

Supported Projects

SERBESTER U., Project Supported by Other Official Institutions, Bölgede Verimlilik İçin Sütte Ölçülebilirlik, 2012 - Continues

KUTLU H. R., SERBESTER U., kutlu m., Project Supported by Higher Education Institutions, YAPAY MERADA BESLENEN MERİNOS IRKI KOYUNLARDA KISA SÜRELİ PROGESTERON UYGULAMASINI TAKİBEN DİKLOFENAK SODYUM ENJEKSİYONLARININ ÜREME PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2020 - 2021

SERBESTER U., Ergül A., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt ineklerinde prepartum dönem serum kalsiyum, magnezyum ve potasyum düzeylerinin buzağı gelişimi üzerine etkilerinin incelenmesi, 2018 - 2021

SERBESTER U., DELİBAŞ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt ineklerinde prepartum dönem serum kalsiyum, magnezyum ve potasyum düzeylerinin postpartum performans ve süt kompozisyonu üzerine etkileri, 2018 - 2021

SERBESTER U., ATAÖZÜ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Prepartum dönemde rasyonda kullanılan omega3 yağ asit kaynağının buzağılarda süttten kesime kadar performans ve metabolik profil üzerine etkisi, 2017 - 2019

ÇELİK BAYKAL L., BAYLAN M., ÇELİK M., TEKELİOĞLU B. K., SERBESTER U., YENİLMEZ F., BAYKAL M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilim İnsanı Yetiştirme ve Destekleme Projesi, 2017 - 2018

YENİLMEZ F., ÇELİK BAYKAL L., SERBESTER U., SABER S. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of Monochromatic Light on the Performance and Egg Quality of Laying Hens, 2017 - 2017

SERBESTER U., EREZ İ., KOLUMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, 68 Avrupa Zootekni Federasyonu Kongresine Katılım Desteği, 2017 - 2017

ÇELİK BAYKAL L., SERBESTER U., GÖRGÜLÜ M., GÖNCÜ KARAKÖK S., ÖZTABAK K., GÜRSEL F. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaz aylarında rasyonda farklı omega3 yağ kaynakları kullanılmasının süt ineklerinin peripartum performans ve enerji bilançoları üzerine etkisi, 2016 - 2017

SERBESTER U., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebeliğin Son Dönemindeki Keçilerde Rasyona Balık Yağı İlavesinin Performans ve Süt Kompozisyonu Üzerine Etkisi, 2015 - 2017

SERBESTER U., GÖRGÜLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of yield nutritive value and in vitro digestibility of monocrop and intercropped cornsoybean silages cut at two maturity stages, 2015 - 2017

SERBESTER U., ÇELİK BAYKAL L., Project Supported by Higher Education Institutions, Derin Dondurucu Tamiri, 2016 - 2016

SERBESTER U., ÇELİK BAYKAL L., Project Supported by Higher Education Institutions, Yağ Tayin Cihazı Onarımı, 2016 - 2016

SERBESTER U., GÖNCÜ KARAKÖK S., GÖRGÜLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilim İnsanı Yetiştirme ve Destekleme Projesi, 2016 - 2016

SERBESTER U., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt Analiz Cihazı Laser Lambası Değişimi, 2016 - 2016

SERBESTER U., TÜBİTAK Project, Laktasyon Başlangıcındaki Süt Sığırları Rasyonlarında Fitoaktif Madde Katkısının Üreme Performansına Etkileri, 2010 - 2011

Activities in Scientific Journals

Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2013 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Hayvan Besleme Derneği, Member, 2008 - Continues

Çukurova Zootekni Derneği, Member, 2008 - Continues

Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, January 2013

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2012

Metrics

Publication: 140

Citation (WoS): 69

Citation (Scopus): 107

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

University of Alberta, Faculty of Agricultural, Life & Environmental Sciences Department of Agricultural, Food and Nutritional Science

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĐI

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĐI