

## Prof. Dr. SERDAL DİKMEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1355](tel:+902242941355)

Fax Telefonu: [+90 224 294 1202](tel:+902242941202)

E-posta: [serdal@uludag.edu.tr](mailto:serdal@uludag.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [yn-qkVgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=yn-qkVgAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-5611-4993](https://orcid.org/0000-0002-5611-4993)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [A-5731-2018](https://publons.com/author/urn:lsid:imsg.org/publons/A-5731-2018)

ScopusID: [8280302600](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8280302600)

Yoksis Araştırmacı ID: [49038](https://yoksis.uludag.edu.tr/49038)

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Florida, International Food and Agricultural Science, Department of animal Science, Amerika Birleşik Devletleri 2018 - 2019

Post Doktora, University of Florida, International Food and Agricultural Science, Department of Animal Science, Amerika Birleşik Devletleri 2007 - 2008

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Zootečni (Dr), Türkiye 1999 - 2004

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Türkiye 1994 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Karacabey ve Tahirova tarım işletmelerindeki Holştayn sürülerindeki süt verimi yönünden damızlık değerinin tespitinde en iyi doğrusal yansız tahmin metodunun uygulanması, 2004

### Araştırma Alanları

Zootečni (Yetiştirme ve İslah)

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2008 - 2010

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2008 - 2008

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2004 - 2008

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 1999 - 2004

## Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2021 - 2023  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2020 - 2023  
Fakülte Kurulu Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2020 - 2023  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2020 - 2023  
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2017 - 2018  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2014 - 2016  
Etik Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2009 - 2015  
Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2009 - 2014  
Erasmus Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2008 - 2012  
Farabi Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2009 - 2011  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2008 - 2010  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2001 - 2001

## Verdiği Dersler

Doktora Tez Danışmanlığı (Fahir Brav), Doktora, 2022 - 2023  
Seminer, Lisans, 2022 - 2023  
Tez danışmanlığı (Pelin Usta), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Özgür Özcan), Doktora, 2022 - 2023  
Çiftlik Hayvanlarında Barınak Sistemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Müge Akdeniz), Doktora, 2022 - 2023  
Hayvan Islahı, Lisans, 2023 - 2024  
Hayvan Barınakları ve Hijyen, Lisans, 2022 - 2023  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V, Doktora, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Mehmet Ünen), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Zootekni 2A, Lisans, 2022 - 2023  
Kayıt Sistemleri ve Değerlendirme, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Çiftlik Hayvanları Hekimliği ve Yetiştiriciliği, Lisans, 2022 - 2023  
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Doktora, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Yiğit Çeltik), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Berk Afşar), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Doktora Tez Danışmanlığı (Yağmur Kökden), Doktora, 2022 - 2023  
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Hayvan Yetiştiriciliğinde Verim Kontrolleri ve Kayıt Sistemleri, Doktora, 2022 - 2023  
Yüksek Lisans Seminer, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2022 - 2023  
Kayıt Sistemleri ve Değerlendirme, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI III (Fahir Brav), Doktora, 2022 - 2023  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III, Doktora, 2022 - 2023

TEZ DANIŞMANLIĞI IV (Pelin Usta), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
ÇİFTLİK HAYVANLARINDA BARINAK SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
TEZ DANIŞMANLIĞI I (Yağmur KÖKTEN), Doktora, 2022 - 2023  
Süt Sđırcılıđında Damızlık Seçimi, Doktora, 2022 - 2023  
Araştırma Teknikleri ve Etik, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI II (Müge Akdeniz), Doktora, 2021 - 2022  
HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİNDE VERİM KONTROLLERİ VE KAYIT SİSTEMLERİ, Doktora, 2021 - 2022  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV, Doktora, 2021 - 2022  
ÇİFTLİK HAYVANLARI HEKİMLİĞİ ve YETİŞTİRİCİLİĞİ, Lisans, 2021 - 2022  
TEZ DANIŞMANLIĞI II (Kamran Mikailov), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
ZOOTEKNİ II, Lisans, 2021 - 2022  
Tez Danışmanlığı (Kamran Mikailov), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Koyun ve Keçi Yetiştirme Tekniği, Doktora, 2021 - 2022  
Tez Danışmanlığı (Özgür Özcan), Doktora, 2022 - 2023  
Denetimli Çalıőma (Zootečni), Lisans, 2022 - 2023  
ZOOTEKNİ 1, Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Müge Akdeniz), Doktora, 2022 - 2023  
Denetimli Çalışma, Lisans, 2022 - 2023  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I, Doktora, 2022 - 2023  
KAYIT SİSTEMLERİ VE DEĞERLENDİRME, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
SEMİNER, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
HAYVAN ISLAH TEKNİKLERİ, Doktora, 2021 - 2022  
Hayvan Islahına Giriő, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI II (B.Avőar), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
TEZ DANIŞMANLIĞI II (Özgür Özcan), Doktora, 2021 - 2022  
HAYVAN ISLAHINA GİRİŐ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI VIII (Fahir Brav), Doktora, 2021 - 2022  
TEZ DANIŞMANLIĞI II (M.Ünen), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
HAYVAN ISLAHI, Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI IV (Y.Çeltik), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
KAYIT SİSTEMLERİ VE DEĞERLENDİRME, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
HAYVAN ISLAHI, Lisans, 2022 - 2023  
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V, Doktora, 2022 - 2023  
Bilimsel Araştırma ve Etik, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
Tez Danışmanlığı (Yiğit Çeltik), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEZ DANIŞMANLIĞI VI (Yağmur Kökden), Doktora, 2021 - 2022  
Tez Danışmanlığı (Pelin Usta), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
At Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği, Lisans, 2020 - 2021  
ÇİFTLİK HAYVANLARINDA SICAK STRESİ, Doktora, 2020 - 2021  
TEZ DANIŞMANLIĞI III, Doktora, 2020 - 2021  
ÇİFTLİK HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ, Lisans, 2020 - 2021  
LABORATUAR HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ, Lisans, 2017 - 2018

## **Yönetilen Tezler**

Dikmen S., Simental ırkı ineklerin sıcak stresi altında verim performansları, Yüksek Lisans, K.MIKAILOV(Öğrenci), 2023  
Dikmen S., Marmara Bölgesi koőullarında yetiştirilen Arap atlarının döl verimi performanslarını etkileyen faktörlerin

tespiti, Doktora, M.DURMAZ(Öğrenci), 2017

Dikmen S., Broiler damızlıklarda farklı özellikteki kuluçkalık yumurtalardan çıkan civcivlerin büyüme performansları, Doktora, K.ÇUBUKÇU(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mart, 2020

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

- I. **Effect of oestrous expression prior to timed artificial insemination with sexed semen on pregnancy rate in dairy cows**  
Guner B., Erturk M., Dursun M., Ozturk B., Yilmazbas-Mecitoglu G., Keskin A., Dikmen S., Gumen A.  
Reproduction in Domestic Animals, cilt.58, sa.2, ss.342-348, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Impact of Brahman genetics on skin histology characteristics with implications for heat tolerance in cattle**  
Mateescu R. G., Sarlo Davila K. M., Hernandez A. S., Andrade A. N., Zayas G. A., Rodriguez E. E., DİKMEN S., Oltenacu P. A.  
Frontiers in Genetics, cilt.14, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of the bovine SLICK1 mutation in PRLR on sweat gland area, FOXA1 abundance, and global gene expression in skin**  
Sosa F., Carmickle A., Oliveira L., Sagheer M., Saleem M., Yu F., Altman M., DİKMEN S., Denicol A., Sonstegard T., et al.  
Journal of Dairy Science, cilt.105, sa.11, ss.9206-9215, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Actions of DKK1 on the bovine embryo during the morula-to-blastocyst stage of development on pregnancy outcomes and placental hormone secretion after embryo transfer**  
Amaral T., Grazia J., Gonella-Díaza A., Heredia D., Melo G., Pohler K., Estrada-Cortés E., Dikmen S., Sosa F., Jensen L., et al.  
REPRODUCTION, FERTILITY AND DEVELOPMENT, cilt.34, sa.2, ss.279, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Inheritance of the SLICK1 allele of PRLR in cattle**  
Sosa F., Carmickle A. T., Jimenez-Caban E., Ortega M. S., DİKMEN S., Negron-Perez V., Jannaman E. A., Baktula A., Rincon G., Larson C. C., et al.  
ANIMAL GENETICS, cilt.52, sa.6, ss.887-890, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A mechanistic thermal balance model of dairy cattle**  
Li J., Narayanan V., Kebreab E., DİKMEN S., Fadel J. G.  
BIOSYSTEMS ENGINEERING, cilt.209, ss.256-270, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of pregnancy per AI of heifers inseminated with sex-sorted or conventional semen after oestrus detection or timed artificial insemination**  
Guner B., Selcuk G., Guclu S., Sengul S., Altun I., Dikmen S., Gümen A.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.56, sa.9, ss.1254-1260, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **President Oral Presentation Pick: Phenotypic plasticity of heat tolerance in beef cattle**  
Mateescu R. G., Davila K. M. S., DİKMEN S., Nunez A., Rodriguez E., Oltenacu P.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.98, ss.51, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Genome-wide association study identifies variants associated with hair length in Brangus cattle**  
Sarlo Davila K. M., Howell A., Nunez A., Orelie A., Roe V., Rodriguez E., DİKMEN S., Mateescu R. G.  
ANIMAL GENETICS, cilt.51, sa.5, ss.811-814, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Effectiveness of tunnel ventilation as dairy cow housing in hot climates: rectal temperatures during heat stress and seasonal variation in milk yield**  
DİKMEN S., Larson C. C., De Vries A., Hansen P. J.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.52, sa.5, ss.2687-2693, 2020 (SCI-Expanded)

- XI. **The effect of Brahman genes on body temperature plasticity of heifers on pasture under heat stress**  
Mateescu R. G., Sarlo-Davila K. M., DİKMEN S., Rodriguez E., Oltenacu P. A.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.98, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Differences in thermoregulation ability and genetic parameters of skin traits in Angus, Brahman and their Crossbreds**  
DİKMEN S., Mateescu R. G.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.97, ss.386, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Genetic parameters for hair characteristics and core body temperature in a multibreed Brahman-Angus herd**  
Davila K. M. S., Hamblen H., Hansen P. J., DİKMEN S., Oltenacu P. A., Mateescu R. G.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.97, sa.8, ss.3246-3252, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Interactions of human chorionic gonadotropin with genotype and parity on fertility responses of lactating dairy cows**  
Zolini A. M., Ortiz W. G., Estrada-Cortes E., Ortega M. S., DİKMEN S., Sosa F., Giordano J. O., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.102, sa.1, ss.846-856, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of hair characteristics on vaginal temperature under hot and humid conditions in an Angus-Brahman multibreed herd**  
Davila K. S., Hamblen H., Hansen P., DİKMEN S., Elzo M., Mateescu R.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.96, ss.144, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determination of the optimum contribution of Brahman genetics in an Angus-Brahman multibreed herd for regulation of body temperature during hot weather**  
DİKMEN S., Mateescu R. G., Elzo M. A., Hansen P. J.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.96, sa.6, ss.2175-2183, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Convergent Evolution of Slick Coat in Cattle through Truncation Mutations in the Prolactin Receptor**  
Porto-Neto L. R., Bickhart D. M., Landaeta-Hernandez A. J., Utsunomiya Y. T., Pagan M., Jimenez E., Hansen P. J., DİKMEN S., Schroeder S. G., Kim E., et al.  
FRONTIERS IN GENETICS, cilt.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Cows exposed to heat stress during fetal life exhibit improved thermal tolerance**  
Ahmed B. M. S., Younas U., Asar T. O., DİKMEN S., Hansen P. J., Dahl G. E.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.95, sa.8, ss.3497-3503, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Postnatal phenotype of dairy cows is altered by in vitro embryo production using reverse X-sorted semen**  
Siqueira L. G. B., DİKMEN S., Ortega M. S., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.100, sa.7, ss.5899-5908, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of genetic components in traits related to superovulation, in vitro fertilization, and embryo transfer in Holstein cattle**  
Gaddis K. L. P., DİKMEN S., Null D. J., Cole J. B., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.100, sa.4, ss.2877-2891, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Larson Blue coat color phenotype in Holsteins: Characteristics and effects on body temperature regulation and production in lactating cows in a hot climate**  
DİKMEN S., Dahl G. E., Cole J. B., Null D. J., Hansen P. J.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.95, sa.3, ss.1164-1169, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effects of carvacrol and/or thymol on the performance, blood and rumen parameters, and carcass traits of Merino sheep**  
BİRİCİK H., Hanoglu Oral H., Talug A. M., CENGİZ Ş. Ş., KOYUNCU M., DİKMEN S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, sa.5, ss.651-659, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Single nucleotide polymorphisms associated with thermoregulation in lactating dairy cows exposed to heat stress**  
DİKMEN S., Wang X. -, Ortega M. S., Cole J. B., Null D. J., Hansen P. J.  
JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, cilt.132, sa.6, ss.409-419, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The SLICK hair locus derived from Senepol cattle confers thermotolerance to intensively managed**

**lactating Holstein cows**

DİKMEN S., Khan F. A., Huson H. J., Sonstegard T. S., Moss J. I., Dahl G. E., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.97, sa.9, ss.5508-5520, 2014 (SCI-Expanded)

- XXV. **Determination of factors affecting pregnancy rate in Turkish Saanen goats**  
UZABACI E., Cubukcu K., DİKMEN S.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.61, sa.4, ss.303-307, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of breed in a hot environment on some welfare indicators in feedlot cattle**  
DİKMEN S.  
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.11, sa.4, ss.1028-1035, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Association of amoxicillin use and molar incisor hypomineralization in piglets: Visual and mineral density evaluation**  
Kuscu O. O., SANDALLI N., DİKMEN S., Ersoy O., TATAR İ., Turkmen İ. İ., Caglar E.  
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, cilt.58, sa.10, ss.1422-1433, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A Morphometric Method of Sexing White Layer Eggs**  
Yilmaz-Dikmen B., Dikmen S.  
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, cilt.15, sa.3, ss.203-210, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Genome-Wide Association Mapping for Identification of Quantitative Trait Loci for Rectal Temperature during Heat Stress in Holstein Cattle**  
DİKMEN S., Cole J. B., Null D. J., Hansen P. J.  
PLOS ONE, cilt.8, sa.7, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of Feed Processing on the Fattening Performance and Carcass Traits of Awassi Ram Lambs**  
ÜSTÜNER H., DİKMEN S., TÜRKMEN İ. İ.  
ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.12, ss.1331-1339, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **SOME MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS AND GROWTH OF KANGAL TURKISH SHEPHERD PUPPIES UNTIL THE WEANING AGE**  
Elmaz O., Aksoy O. A., DİKMEN S.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.18, sa.6, ss.980-986, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Heritability of rectal temperature and genetic correlations with production and reproduction traits in dairy cattle**  
DİKMEN S., Cole J. B., Null D. J., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.95, sa.6, ss.3401-3405, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The effect of body weight on some welfare indicators in feedlot cattle in a hot environment**  
DİKMEN S., ÜSTÜNER H., ORMAN A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.56, sa.2, ss.297-303, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Performance analysis of a two stage pad cooling system in broiler houses**  
PETEK M., DİKMEN S., OĞAN M. M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.36, sa.1, ss.21-26, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effect of shearing in a hot environment on some welfare indicators in Awassi lambs**  
DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.43, sa.7, ss.1327-1335, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The assessment of carcass traits of Awassi lambs by real-time ultrasound at different body weights and sexes**  
Orman A., Caliskan G. U., DİKMEN S.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.88, sa.10, ss.3428-3438, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Physical chick parameters and effects on growth performance in broiler**  
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.  
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.53, sa.1, ss.108-115, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The effect of processing type of feedstuff on the fattening performance of Awassi ram lambs.**  
Ustuner H., DİKMEN S., Turkmen I. I.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.93, ss.785-786, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Relationship between body measurements and milk yield and a method to predict the milk**

**production of Saanen goats**

DİKMEN S., Orman A., Ustuner H., Ogan M. M.

JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.93, ss.303-304, 2010 (SCI-Expanded)

- XL. **Genotype effects on body temperature in dairy cows under grazing conditions in a hot climate including evidence for heterosis**  
DİKMEN S., Martins L., Pontes E., Hansen P. J.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, cilt.53, sa.4, ss.327-331, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **Genetic parameters and breeding values of milk yield of holstein cows**  
DİKMEN S., Baspinar H.  
Indian Veterinary Journal, cilt.86, sa.7, ss.687-690, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Fattening performance and feed source preference of native Awassi lambs fed individually in a cafeteria feeding system**  
DİKMEN S., Ustuner H., Turkmen I. I., Ogan M.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.41, sa.4, ss.485-491, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Is the temperature-humidity index the best indicator of heat stress in lactating dairy cows in a subtropical environment?**  
DİKMEN S., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.92, sa.1, ss.109-116, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The assessment of carcass composition of Awassi male lambs by real-time ultrasound at two different live weights**  
Orman A., Caliskan G. U., DİKMEN S., ÜSTÜNER H., OĞAN M. M., Caliskan C.  
MEAT SCIENCE, cilt.80, sa.4, ss.1031-1036, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **THE EFFECTS OF ENVIRONMENTAL FACTORS ON THE BODY SIZE MEASUREMENTS OF BELGIAN MALINOIS PUPPIES**  
DİKMEN S., Elmaz O., Aksoy O. A.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.85, sa.9, ss.971-972, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Differences in thermoregulatory ability between slick-haired and wild-type lactating Holstein cows in response to acute heat stress**  
Dikmen S., Alava E., Pontes E., Fear J. M., Dikmen B., Olson T. A., Hansen P. J.  
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.91, sa.9, ss.3395-3402, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Erythrocyte potassium, sodium and glutathione concentrations and their relationship with reproduction, body weight and fleece weight traits in Awassi sheep**  
GÜNEŞ N., AYDIN C., Udum C. D., DİKMEN S., Ozmen O.  
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.51, sa.5, ss.479-486, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Prediction of Postpubertal Reproductive Potential According to Prepubertal Body Weight, Testicular Size, and Testosterone Concentration Using Multiple Regression Analysis in Kivircik Ram Lambs**  
Elmaz O., DİKMEN S., Cirit U., Demir H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.32, sa.5, ss.335-343, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Correlation between live weight and body size measurements of Belgian Malinois puppies**  
Dikmen S., Elmaz O., Aksoy O. A.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.85, sa.1, ss.37-40, 2008 (SCI-Expanded)
- L. **The effects of egg shape index on incubation results of layer breeders.**  
Dikmen B., Dikmen S.  
POULTRY SCIENCE, cilt.87, ss.159, 2008 (SCI-Expanded)
- LI. **The determination of growth performance and some morphological characteristics effective on development curves of German Shepherd puppies during the suckling period**  
Elmaz O., Aksoy O. A., Zonturlu A., DİKMEN S.  
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.11, sa.4, ss.367-370, 2008 (SCI-Expanded)
- LII. **Chick quality assesment: Visual scoring or chick length?**  
Petek M., Orman A., ALPAY F., DİKMEN S.  
POULTRY SCIENCE, cilt.87, ss.161, 2008 (SCI-Expanded)

- LIII. **Effect of weaning system on lamb growth and commercial milk production of Awassi dairy sheep**  
Dikmen S., Turkmen I. I., Ustuner H., Alpay F., Balci F., Petek M., Ogan M.  
CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.52, sa.3, ss.70-76, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **The effects of prestorage incubation and length of storage of broiler breeder eggs on hatchability and subsequent growth performance of progeny**  
Petek M., Dikmen S.  
CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.51, sa.2, ss.73-77, 2006 (SCI-Expanded)
- LV. **The effects of prestorage incubation of quail breeder eggs on hatchability and subsequent growth performance of progeny**  
Petek M., Dikmen S.  
ANIMAL RESEARCH, cilt.53, sa.6, ss.527-534, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Consequences of gene editing of *PRLR* on thermotolerance, growth, and male reproduction in cattle**  
Cuellar C. J., Amaral T. F., Rodriguez-Villamil P., Ongaratto F., Martinez D. O., Labrecque R., Losano J. D. d. A., Estrada-Cortes E., Bostrom J. R., Martins K., et al.  
FASEB BIOADVANCES, cilt.6, sa.8, ss.223-234, 2024 (ESCI)
- II. **Incorporating Brahman Genetics in the Cow Herd to Alleviate Heat Stress**  
Davila K. S., Hamblen H., Dikmen S., Hansen P., Thrift T., Mateescu R.  
UF/ IFAS Extension, cilt.366, ss.366, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of Tympanic and Tail Temperatures in Angus and Brahman Steers**  
Dikmen S., Sarlo Davila K., Rodriquez E., Scheffler T. L., Oltenacu P. A., Mateescu R. G.  
Journal of Animal Science and Research, cilt.4, sa.4, ss.1-4, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Shrink film, Depolama Süresi ve Sıcaklığının Sofralık Yumurtalarda İç ve Dış Kalite Üzerine Etkileri**  
PETEK M., ALPAY F., DİKMEN S., ÇAVUŞOĞLU E.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.33, ss.15-20, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of shrink film extended storage and temperature on external and internal table egg quality**  
PETEK M., ALPAY F., DİKMEN S., ÇAVUŞOĞLU E.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi dergisi, cilt.1, sa.2, ss.15-20, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. **Süt Sığırlarında Sıcak Stresinin Tespiti, Verim Özellikleri Üzerine Etkileri ve Korunma Yöntemleri**  
Dinçel D., Dikmen S.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.19-30, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **Relations Between Day old Chick Length and Body Weight in Broiler Quail and Layer**  
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.  
Uludağ Üniv. Vet. Fak. Derg. 1-2., cilt.27, ss.25-28, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Relationship Between Day Old Chick Length and Body Weight in Poultry**  
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.  
Uludağ Üniv. Vet.Fak. derg., cilt.27, sa.2, ss.25-28, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **The effect of fibrolytic exogenous enzyme on fattening performance of steers**  
BALCI F., DİKMEN S., GENÇOĞLU H., ORMAN A., TÜRKMEN İ. İ., BİRİCİK H.  
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, cilt.10, sa.2, ss.113-118, 2007 (Scopus)
- X. **THE EFFECT OF FIBROLYTIC EXOGENOUS ENZYME ON FATTENING PERFORMANCE OF STEERS**  
BALCI F., DİKMEN S., GENÇOĞLU H., ORMAN A., TÜRKMEN İ. İ., BİRİCİK H.  
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, cilt.10, sa.2, ss.113-118, 2007 (Scopus)
- XI. **The effects of shank length on some production traits of a commercial layer flock**  
PETEK M., BALCI F., Başpınar H., OĞAN M. M., DİKMEN S.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.129-134, 2000 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bir Ticari Tavuk Sürüsünde Bacak Uzunluğunun Bazı Yumurta Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**



PETEK M., BALCI F., Başıpınar H., OĞAN M. M., DİKMEN S.  
Uludağ Ü.Vet.Fak.derg., 2000 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Başlıca Yetiştiricilik Tanımları**  
PETEK M., OĞAN M. M., DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H., ALPAY F.  
Temel Zootekni, Metin PETEK, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.22-39, 2017
- II. **Seleksiyon ve Seleksiyon Metodları**  
PETEK M., OĞAN M. M., DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H., ALPAY F.  
Temel Zootekni, Metin PETEK, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.128-147, 2017
- III. **Seleksiyon ve Seleksiyon Metodları**  
PETEK M., OĞAN M. M., DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H., ALPAY F.  
Temel Zootekni, Metin PETEK, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.128-147, 2016
- IV. **Bölüm 5**  
PETEK M., DİKMEN S.  
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.86-104, 2016
- V. **Başlıca Yetiştiricilik Tanımları**  
PETEK M., OĞAN M. M., DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H., ALPAY F.  
Temel Zootekni, Metin PETEK, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.22-39, 2016
- VI. **Çevre ve Hastalıklara Direnç (5.Ünite)**  
PETEK M., DİKMEN S.  
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.76-103, 2016
- VII. **Laboratuvar Hayvanları Yetiştirme ve Sağlığı**  
Dikmen S. (Editör)  
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2014
- VIII. **Sıçan Yetiştiriciliği**  
Dikmen S.  
Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Prof.Dr. Serdal Dikmen, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.90-128, 2014
- IX. **Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği ve Etik Kurallar**  
Dikmen S.  
Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Prof.Dr. Serdal Dikmen, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.2-21, 2014
- X. **Barınakları, Yetiştiriciliği Etkileyen faktörler ve Yetiştirme Sistemleri**  
Dikmen S.  
Laboratuvar Hayvan Yetiştiriciliği ve Sağlığı, Prof.Dr. Serdal Dikmen, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.46-68, 2014
- XI. **Laboratuvar Hayvanları Yetiştirme ve Sağlığı**  
Petek M., Dikmen S., Oğan M. M., Onbaşılar E. E.  
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2011
- XII. **Temel Zootekni**  
PETEK M., OĞAN M. M., DİKMEN S., ORMAN A., ÜSTÜNER H., ALPAY F.  
Anadolu Üniversitesi, 2011

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Senkronizasyon Protokolü Uygulanan İneklerde Cinsiyeti Belirlenmiş Sperma ile Farklı Zamanlarda Tohumlamanın Gebelik Oranları Üzerine Etkisi**

SERİM E., BİLEN E., KESKİN A., GÜMEN A., DİKMEN S., MECİTOĞLU G.

TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ IX. ULUSAL & III. ULUSLARARASI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Mart 2022

- II. **Farklı Canlı Ağırlıklardaki Holstein Erkek Danaların Karkas Kompozisyonunun Kesim Öncesi Real-Time Ultrasonografi ile Tahmin edilmesi**  
ORMAN A., ÇALIŞKAN G. Ü., DİKMEN S., ÜSTÜNER H., ÜNAL C.  
1. Uluslararası Çiftlik Hayvanları Hekimliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2019
- III. **Farklı Canlı Ağırlıklardaki Holstein Erkek Danaların Karkas Kompozisyonunun Kesim Öncesi Real Time Ultrason Cihazı ile Tahmin Edilmesi (The Assessment of Carcass Composition of Holstein Steers by Real-time Ultrasound at Two Different Liveweights)**  
ORMAN A., ÇALIŞKAN G. Ü., DİKMEN S., ÜSTÜNER H., ÜNAL C.  
I. Uluslararası Çiftlik Hayvanları Hekimliği Kongresi (I. International Farm Animal Medicine Congress), Fethiye-Muğla, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2019
- IV. **W180:Reaction Norm Model of Body Temperature Response to Heat Stress in Beef Cattle**  
mateescu r., Sarlo Davila K., Hamblen H., DİKMEN S., Hansen P., Oltenacu P.  
Plant and Animal Genome Conference XXVII, San Diego, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Ocak 2019
- V. **W032: Genetics of Heat Stress Response in Cattle**  
mateescu r., Sarlo Davila K., Hamblen H., DİKMEN S., Hansen P., Oltenacu P.  
Plant and Animal Genome Conference XVII, San Diego, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Ocak 2019
- VI. **PSXI-37 - Differences in Thermoregulation Ability and Genetic Parameters of Skin Traits in Angus, Brahman and their Crossbreds**  
DİKMEN S., Mateescu R.  
The 2019 ASAS-CSAS Annual Meeting Trade Show, Austin, TX, 8 - 11 Temmuz 2019
- VII. **The effect of hygiene score on somatic cell count of cows reared in a compost bedded pack dairy barn**  
ALPAY F., ÜNAL C., ÇAVUŞOĞLU E., Mahamane Abdurrahmane İ., EFİL M. M., DİNÇEL D., OĞAN M. M., DİKMEN S.  
2018 ADSA® Annual Meeting Integrating Dairy Science Globally, Tennessee, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 24 Haziran 2018
- VIII. **Response to treatment with human chorionic gonadotropin on pregnancy rate of heat-stressed lactating cows: Interactions with parity and genotype**  
Zolini A., Ortiz W., Estrada E., DİKMEN S., Hansen P.  
44th Annual Conference of the International Embryo Technology Society, 13 - 16 Ocak 2018, cilt.30, ss.140
- IX. **Postnatal productive performance in bovine offspring derived from assisted reproductive technologies**  
Siqueira L. G., DİKMEN S., Hansen P.  
18th International Congress on Animal Reproduction, 26 Haziran - 30 Aralık 2016
- X. **Genetic solutions to infertility caused by heat stress**  
Hansen P., DİKMEN S., Cole J., Ortega M., Dahl G.  
2016 Joint Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Temmuz 2016, cilt.99, ss.405
- XI. **Genetic analysis of superovulation and embryo transfer traits in Holstein cattle**  
Parker Gaddis K., DİKMEN S., Cole J., Hansen P.  
2016 Joint Annual Meeting, Amerika Birleşik Devletleri, 19 Haziran - 23 Temmuz 2016, cilt.99, ss.379
- XII. **the effects of different compost bedding components stage of lactation level of milk production and body weight on cow hygiene**  
ALPAY F., DİKMEN S., OĞAN M. M., meral y., ertürk m.  
1st international conference on tropical animal science and production, 26 - 29 Temmuz 2016
- XIII. **Kompost altlıkta yetiştirilen ineklerde hijyen skorunun süt verimi ve kalitesi üzerine etkisi**  
ALPAY F., DİKMEN S., OĞAN M. M., ÜNAL C., DİNÇEL D., EFİL M. M.  
VI. Veteriner Zootečni Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016
- XIV. **Kompost altlıkta sistemlerde yetiştirilen ineklerde hijyen skorunun süt verimi ve kalitesi üzerine etkisi**

ALPAY F., DİKMEN S., OĞAN M. M., ÜNAL C., ÇAVUŞOĞLU E., Dinçel D., EFİL M. M.

VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016

XV. **Single nucleotide polymorphisms associated with thermoregulation in lactating dairy cows exposed to heat stress**

DİKMEN S., Wang X., Hansen P.

2015 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting, Orlando, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Temmuz 2015, cilt.98, ss.647

XVI. **Farklı Altılık Sistemlerinde Yetiştirilen Sütçü İneklerin Süt Kalitesi ve Sağlık Durumlarının İncelenmesi**

ALPAY F., DİKMEN S., OĞAN M. M., DİNÇEL D., EFİL M. M., KILIÇ İ.

Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014

XVII. **Chick quality assesment: Visual scoring or chick length**

Petek M., Orman A., Alpay F., Dikmen S.

International Poultry Scientific Forum, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 22 Ocak 2008, cilt.87, sa.1, ss.159

XVIII. **The Effects Of Egg Shape Index On Incubation Results Of Layer Breeders**

Yılmaz Dikmen B., Dikmen S.

International Poultry Scientific Forum, Atlanta, USA, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 22 Ocak 2008, ss.27

## Desteklenen Projeler

ÇAVUŞOĞLU E., DİKMEN S., ORMAN A., SELVİ T. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafes sisteminde yetiştirilen farklı genotipteki etlik piliçlerde (yavaş ve hızlı gelişen) besi performansı hayvan refahı ve davranışlarının araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

Hansen P., Dikmen S., Diğer Ülkelerden Üniversiteler Tarafından Desteklenmiş Proje, SEASONAL VARIATION IN RECTAL TEMPERATURE, FERTILITY AND MILK YIELD FOR COWS HOUSED IN TUNNEL VENTILATION BARNS, 2017 - 2017

Alpay F., Oğan M. M., Dikmen S., Türkmen İ. İ., Gençoğlu H., Şimşek E., Yashoğlu E., Kılıç İ., Dinçel D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Altılık Sistemlerinde Yetiştirilen Sütçü İneklerin Süt Kalitesi ve Sağlık Durumlarının İncelenmesi, 2014 - 2017

Hansen P., Dikmen S., Diğer Ülkelerin Sanayi Kuruluşları Tarafından Desteklenmiş Proje, Farklı sığır ırklarında sıcak stresine dayanıklılığı sağlayan genlerin tespiti ve Holstein ırkı süt sığırlarına aktarılabilme olanakları, 2016 - 2016

Hansen P., Dikmen S., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Validation of discovery of genes controlling fertility in dairy cattle, 2014 - 2015

Oğan M. M., Dikmen S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt sığırlarında vücut yapısı özellikleri ve süt verimi arasındaki ilişkiler, 2010 - 2015

Hansen P., Dikmen S., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Development of tools to select cattle that are genetically resistant to heat stress, 2011 - 2012

Dikmen S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıcak koşullarda yetiştirilen süt sığırlarında bireysel farklılıkların verim özellikleri üzerine etkisi, 2010 - 2010

Petek M., Dikmen S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Broiler kümeslerinde petek serinletme sistemlerinin etkinliğini araştırmak için yeni bir yaklaşım, 2003 - 2004

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Federation of Animal Science, Üye, 2024 - Devam Ediyor , İtalya

Federation of Animal Science Societies, Üye, 2007 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

American Dairy Science Association, Üye, 2007 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Sigma Zi, Üye, 2007 - 2008, Amerika Birleşik Devletleri

## Bilimsel Hakemlikler

Translational Animal Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Ca22112 / European Network On Livestock Phenomics (Eu-Li-Phe), Bursa Uludağ Üniversitesi, Turkey, <https://e-services.cost.eu/action/CA22112/participants>, 2023 - Devam Ediyor

Ca21139 / 3Rs Concepts To Improve The Quality Of Biomedical Science (Improve), Bursa Uludağ Üniversitesi, Turkey, <https://e-services.cost.eu/action/CA21139/participants>, 2023 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 106

Atıf (WoS): 1370

Atıf (Scopus): 1521

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 19

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

American Dairy Science Association 2024 Annual Meeting, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2024

American Dairy Science Association 2024 Annual Meeting, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2024

ASAS-CSAS Annual Meeting & Trade Show, Katılımcı, Wisconsin, Amerika Birleşik Devletleri, 2020

## Burslar

Genomewide Association Study on Thermotolerance Ability, Growth Performance and Meat Quality Traits in Beef Cattle, TÜBİTAK, 2018 - 2019

Süt sığırlarında sıcak stresi, TÜBİTAK, 2007 - 2008

Süt sığırlarında embriyo dondurma teknolojileri, Özel Kurum ve Organizasyonlar, 2001 - 2001

## Akademi Dışı Deneyim

University of Florida

University of Florida

University of florida

Florida Üniversitesi

University of Florida

Florida Üniversitesi

Florida Üniversitesi

Florida Üniversitesi

Florida Üniversitesi

Florida Üniversitesi

Florida Üniversitesi

Agricultural Research Organisation (ARO)