

Dr.Öğr.Üyesi ESMA GAMZE AKSEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29754

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

E-posta: gamzeilgar@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/gamzeilgar/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9472787721206196463

ORCID: 0000-0002-0040-8933

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1337-2017

ScopusID: 57204429058

Yoksis Araştırmacı ID: 183793

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootehni ve Hayvan Besleme, Türkiye 2013 - 2019

Lisans, Universidade De Santiago De Compostela , Lugo Facultade De Veterinaria, (Erasmus Student Exchange), İspanya 2009 - 2010

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, SNP DATA ANALYSIS FOR GENOMIC EVALUATION & QTL MAPPING, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, 2019

Mesleki Kurs, Introduction to Molecular Phylogenetics, Erciyes Üniversitesi, 2017

Mesleki Eğitim, ODTÜ BİYOİNFORMATİK KURSU 2014, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2014

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Erciyes Üniversitesi, 2014

Mesleki Eğitim, Stem Cell Applications: From Bench Side to Bed Side, Genom ve Kök Hücre Merkezi, 2013

Mesleki Eğitim, Populasyon Genomiği: Temel Kavramlar, Veri Bankaları ve Veri Analizleri, TÜBİTAK-MAM, 2012

Mesleki Eğitim, Gıda İşletmelerinde HACCP (Kritik Kontrol Noktalarında Tehlike Analizi) ve Uygulamaları , SELÇUK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ ve KONYA VETERİNER HEKİMLER ODASI, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Koyunlarda Bağışıklık Mekanizması ile İlişkili Bazı Genlerin Periferik Tek Çekirdekli Kan Hücrelerinde PBMC RealTime Ekspresyon Analizi Yöntemi ile İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootehni ve Hayvan Besleme, 2019

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Zootehni ve Hayvan Besleme , Genetik, Moleküler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme, 2019 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme, 2012 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of three single-nucleotide polymorphisms (1252 G>A, 2534 G>A, and 2569 T>C) of the MBL1 gene in Anatolian Buffaloes**
Aksel E. G., Akyüz B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, cilt.47, sa.6, ss.529-535, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Genome-wide association study of early liveweight traits in fat-tailed Akkaraman lambs**
Çınar M. U., Arslan K., Sohel M. M. H., Bayram D., Piel L. M. W., White S. N., Daldaban F., Aksel E. G., Akyüz B.
PLOS ONE, cilt.18, sa.11, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **TLR4, MyD88, and TNF- α Expression in the Lungs of Akkaraman and Romanov Lambs in Response to LPS and LTA**
Alan E., Daldaban F., Alan A., Aksel E. G., Orhan İ., Ulaş Çınar M. U., Akyüz B., Arslan K.
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, cilt.29, sa.4, ss.1488-1502, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **LPS- and LTA-Induced Expression of TLR4, MyD88, and TNF-alpha in Lymph Nodes of the Akkaraman and Romanov Lambs**
ALAN A., ALAN E., ARSLAN K., DALDABAN F., AKSEL E. G., ÇINAR M. U., AKYÜZ B.
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, cilt.28, sa.6, ss.2078-2092, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Relationship between transport-induced stress and the expression levels of some genes in the peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) signaling pathway in Kivircik lambs**
ARSLAN K., DALDABAN F., KEÇİCİ P. D., AKSEL E. G., EKİZ B., AKYÜZ B., YILMAZ A., AKÇAY A., İŞCAN K.
Small Ruminant Research, cilt.212, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Association of GH, STAT5A, MYF5 gene polymorphisms with milk somatic cell count, EC and pH levels of Holstein dairy cattle**
Kiyici J. M., Akyüz B., Kaliber M., Arslan K., Aksel E. G., Çınar M. U.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.401-407, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of LPS and LTA stimulation on the expression of TLR-pathway genes in PBMCs of Akkaraman lambs in vivo**
Aksel E. G., Akyüz B.
Tropical Animal Health and Production, cilt.53, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effects of MBL1 Gene Polymorphism on Subclinical Mastitis in Holstein Cows**
Aksel E. G., Akçay A., Arslan K., Sohel M. H., Güngör G., Akyüz B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.27, sa.3, ss.389-395, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **LEP and SCD polymorphisms are associated with milk somatic cell count, electrical conductivity and pH values in Holstein cows**
Kiyici J. M., Akyüz B., Kaliber M., Arslan K., Aksel E. G., Çınar M. U.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, cilt.31, sa.6, ss.498-503, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Polymorphism of the STAT5A and MYF-5 genes in Anatolian water buffalo**
DALDABAN F., ARSLAN K., AKSEL E. G., AKYÜZ B.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.44, ss.284-289, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Relationships between polymorphisms of growth hormone, leptin and myogenic factor 5 genes with some milk yield traits in Holstein dairy cows**
Metin Kiyıcı J., Arslan K., Akyüz B., Kaliber M., Aksel E. G., Çınar M. U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, cilt.72, ss.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **DGAT1, CAST and IGF-I Gene Polymorphisms in Akkaraman Lambs and Their Effects on Live Weights up to Weaning Age**

- BAYRAM D., AKYÜZ B., ARSLAN K., Ozdemir F., AKSEL E. G., ÇINAR M. U.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.25, sa.1, ss.9-15, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Polymorphisms in toll-like receptor (TLR) 1, 4, 9 and SLC11A1 genes and their association with paratuberculosis susceptibility in Holstein and indigenous crossbred cattle in Turkey**
ÇINAR M. U., HIZLISOY H., AKYÜZ B., ARSLAN K., AKSEL E. G., GÜMÜŞSOY K. S., GÜMÜŞSOY K. S.
JOURNAL OF GENETICS, cilt.97, sa.5, ss.1147-1154, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of GH-AluI and MYF5-TaqI Polymorphisms on Weaning Weight and Body Measurements in Holstein Young Bulls**
Çınar M. U., Akyüz B., Metin Kıyıcı J., Arslan K., Kaliber M., Aksel E. G.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.24, sa.6, ss.873-880, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Polymorphisms of TLR1, TLR4 and SLC11A1 genes in some cattle breeds reared in Turkey**
Arslan K., Akyüz B., Aksel E. G., Özdemir F., Çınar M. U.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.4, ss.547-553, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Association of polymorphisms in luteinizing hormone receptor and follicle-stimulating hormone receptor genes with number of insemination to pregnancy in Holstein dairy cows**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKÇAY A., AKSEL E. G., MACUN H. C., ÇINAR M. U.
SLOVENIAN VETERINARY RESEARCH, cilt.1, ss.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Relationship Between von Willebrand Factor Gene and von Willebrand Factor Antigen Levels in Dogs**
Aslan O., ARSLAN K., KELEŞ İ., AKYÜZ B., Uluşan M., ILGAR E. G., AKÇAY A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.4, ss.585-590, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Genotyping of the kappa- casein and beta-lactoglobulin genes in Anatolian water buffalo by PCR-RFLP**
ÇINAR M. U., AKYÜZ B., ARSLAN K., İlgar E. G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, cilt.69, sa.2, ss.308-311, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Cytogenetic and Molecular Genetic Screening in Holstein Cattle Breed which Showing Repeat Breeding Problems**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., İlgar E. G., AKYÜZ B.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.370-376, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Mycoplasma haemofelis Infection and Imaging of Mycoplasma haemofelis Using Scanning Electron Microscopy in a Cat**
Aslan O., KARACA BEKDİK İ., ILGAR E. G.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.131-134, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **ISOLATION OF DNA BY PHENOL-CHLOROFORM EXTRACTION METHOD FROM SHED AND WAITING FEATHERS OF PSITTACIFORMESBIRD ORDER**
Aksel E. G., Kasırğa H. İ., Tekin M., Arslan K., Akyüz B.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.17, sa.3, ss.460-466, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Simental ırkı ineklerde MBL-1 geninde bulunan üç snp'nin (1252 G>A, 2534 G>A, 2569 T>C) subklinik mastitis üzerine etkisinin araştırılması**
Aksel E. G., Akçay A., Çelik E., Akyüz B.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.93, sa.2, ss.18-27, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of FXID and BLAD Diseases in Holstein Crossbreed Cattles Reared in Turkey**
Aksel E. G., Daldaban F., Arslan K., Keçeli H. H., Akyüz B.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.26-30, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Holstein Irkı Sığırlarda FABP4, NR1H3 ve SCD Genleri ile Bazı Süt Verim Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Araştırılması**
Arslan K., Metin Kıyıcı J., Akyüz B., Kaliber M., Aksel E. G., Çınar M. U.

Journal of Faculty of Veterinary Medicine Erciyes University, cilt.16, sa.2, ss.115-121, 2019 (Hakemli Dergi)

- V. **Türkiye’de yetiştirilen bazı sığır ırklarında MBL-1 gen polimorfizminin araştırılması**
Aksel E. G., Arslan K., Özdemir F., Akyüz B.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.25-30, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Türkiye’de Yetiştirilen Anadolu Mandalarında Butirofilin (BTN1A1) Gen Polimorfizminin HaeIII Restriksiyon Enzimi ile Araştırılması**
Akyüz B., Arslan K., Aksel E. G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.14, ss.11-16, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Türkiye’de Yetiştirilen Kıl ve Halep Keçilerinde Beta-Laktoglobulin (B-LG)/SacII Polimorfizminin Belirlenmesi**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.14, ss.107-112, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Determination of Toll-Like Receptor 1 Gene Polymorphisms in Zavot, Turkish Grey, East Anatolian Red, Anatolian Black and South Anatolian Red Cattle Breeds**
Çınar M. U., Arslan K., İlgar E. G., Akyüz B.
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.4, sa.5, ss.352-355, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kayseri Şehir Merkezinde Kasap ve Marketlerde Satışa Sunulan Sığır Etlerinde PCR Yöntemi ile Cinsiyet Tayini**
ARSLAN K., AKYÜZ B., İLGAR E. G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **RNA-Dizi Verilerinde İntron Tutulumunun Belirlenmesinde Kullanılan Biyoinformatik Algoritmaların Değerlendirilmesi**
Aksel E. G., Eldem V., Zararsız G.
6. Uluslararası ve 23. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2022, ss.29
- II. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF INTRANASAL LTA AND LPS IMPLEMENTATION ON GENE EXPRESSION IN THE IMMUNE SYSTEM PATHWAY WITH CORRELATION ANALYSIS IN SHEEP**
AKSEL E. G., AKYÜZ B.
XIII International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2022”, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2022, sa.125
- III. **Investigation of the BMPR1B gene effect on the litter size in Kangal Akkaraman Sheep by PCR-RFLP method**
Aksel E. G., Çelik Gürbulak E., Abay M., Demiral Ö. O.
8th International Agriculture Congress (8th IAC), Ankara, Türkiye, 26 Ekim 2022
- IV. **Investigation of the Effect of Alleles of Bmp15 and GDF9 Genes on the Litter Size in Kangal Akkaraman Sheep by PCR-RFLP Method**
Aksel E. G., Abay M., Çelik Gürbulak E., Demiral Ö. O.
VI. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2022 (ICABGEH-22), Samsun, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2022
- V. **Association of GH, STAT5A, MYF5 gene polymorphisms with milk somatic cell counts, electrical conductivity and pH**
METİN KIYICI J., AKYÜZ B., KALİBER M., ARSLAN K., AKSEL E. G., ÇINAR M. U.
10th International Animal Science Conference, 25 - 27 Ekim 2018
- VI. **Toll Like Receptor 1 (tlr1 1380 G/a) Snp Was Associated With Paratuberculosis Susceptibility In Holstein And Indigenous Crossbred Cattle In Turkey**
Çınar M. U., Akyüz B., Hizlisoy H., Sohel M. M. H., Arslan K., Aksel E. G., Gümüşsoy K. S.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- VII. **Yerli Kara Ve Dogu Anadolu Kırmızısı Irkı Sığırlarda Tüberküloz Görülme Oranı İle Tlr1, Tlr4, Tlr9 Ve Slca11a1 Genleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**

AKSEL E. G., ARSLAN K., AKÇAY A., GÜMÜŞSOY K. S., AKYÜZ B., ÇINAR M. U.

Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences (eurasianbiochem 2018) Ankara,, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.424

- VIII. **Detection of Beta-Laktoglobulin (β -LG) Gene Polymorphism in Hair and Halep (Damascus) Goat Breeds in Turkey**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
12th International Conference on Goats "ICG 2016", Antalya, Türkiye, 25 - 30 Eylül 2016, ss.55
- IX. **Simmental ve İsviçre Esmeri ırkı erkek sığırlarda peroxisome proliferator activated receptor gamma PPAR ve fatty acid synthase FASN genlerinin ekspresyon düzeylerinin araştırılması**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., İLGAR E. G., AKYÜZ B.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016
- X. **Investigation on Tuberculosis Disease and TLR1 (+1380 G/A) and TLR1 (+1446 C/A) Genotypes in Turkish Native Crossbred Cattle**
AKYÜZ B., İLGAR E. G., ARSLAN K., GÜMÜŞSOY K. S., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress 2016, Saray Bosna, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, ss.52
- XI. **The relationship of DNA methyltransferase 3a DNMY3a gene expression profile of live weight hot and cold carcass weight in Simmental and Brown Swiss cattle breeds which grown in Turkey**
ÖZDEMİR F., ARSLAN K., İLGAR E. G., AKYÜZ B.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress, 17 - 20 Mayıs 2016
- XII. **Investigation of Kappa Casein CN and Beta Lactoglobulin β LG Gene Polymorphisms in Anatolian Water Buffaloes**
AKYÜZ B., ARSLAN K., İLGAR E. G.
V. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2015
- XIII. **The relationship between von Willebrand factor gene and von Willebrand factor antigen levels in dogs**
ARSLAN Ö., ARSLAN K., KELEŞ İ., AKYÜZ B., ULUSAN M., İLGAR E. G., AKÇAY A.
7TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE BALNIMALCON 2015, 3 - 06 Haziran 2015
- XIV. **Anadolu Mandalarında Kapa-Kazein (?-CN) ve Beta-Laktoglobulin (β -LG) Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması**
AKYÜZ B., İLGAR E. G., ARSLAN K., DARI M.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.139
- XV. **Investigation of Beta Lactoglobulin β LG Gene Polymorphism in Turkish Native Cattle Breeds**
AKYÜZ B., ARSLAN K., İLGAR E. G., GÜLZARİ B.
5. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XVI. **Investigation of Robertsonian Translocation in Repeat Breeder Holstein**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., AKYÜZ B., İLGAR E. G.
5. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Türkiye, 29 - 01 Mayıs 2014
- XVII. **Investigation on Milk Composition Traits and Growth Performance in Holstein Cows and Their Association With Some Genetic Markers**
METİN KIYICI J., AKYÜZ B., ARSLAN K., KALİBER M., İLGAR E. G., ÇINAR M. U.
Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2014, cilt.1, sa.1, ss.20
- XVIII. **Determination of Beta-lactoglobulin (β -LG) gene polymorphism on The Brown Swiss, Simmental and Holstein cattles which grown in Turkey**
İLGAR E. G., AKYÜZ B., ARSLAN K.
Dairy Cattle Symposium with International Participation, Kayseri, Türkiye, 23 - 24 Nisan 2014
- XIX. **Determination of STAT5A/Aval gene polymorphism on Holstein, Simmental and Brown Swiss cattles.**
ARSLAN K., AKYÜZ B., ERASLAN ŞAKAR A., İLGAR E. G.
Dairy Cattle Symposium with International Participation, Kayseri, Türkiye, 23 - 24 Nisan 2014, ss.42
- XX. **A PCR Assay for Sex Determination of Cattle (bos taurus) Meat Samples which collected from Kayseri Region in Middle Anatolia**
ARSLAN K., AKYÜZ B., İLGAR E. G.

Desteklenen Projeler

- ZARARSIZ G., ELDEM V., AKSEL E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kanser Türlerine Ait RnaSeq Verilerinde İntron Tutulumunun Tespiti Ve Sınıflandırılmasında Biyoinformatik Yaklaşımların Değerlendirilmesi, 2022 - Devam Ediyor
- AKSEL E. G., DEMİRAL Ö. O., ÇELİK E., ABAY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kangal Akkaraman Irkı Koyunlarda Döl Verimi Özellikleri ile İlişkili Bazı Genlerin Moleküler Karakterizasyonu, 2022 - 2023
- ALAN A., ALAN E., ÇINAR M. U., ORHAN İ., DALDABAN F., AKSEL E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akkaraman ve Romanov ırkı kuzuların Akcigerlerinde Lipopolisakkarit ve lipoteikoik asit indüklenmesi ile oluşan mikroanatomik ve histolojik değişimlerin üzerine etkili immun moleküllerin incelenmesi, 2020 - 2023
- Alan A., Alan E., Akyüz B., Arslan K., Çınar M. U., Aksel E. G., Daldaban F., TÜBİTAK Projesi, Lipopolisakkarit ve Lipoteikoik Asit ile İndüklenmiş Akkaraman ve Romanov Irkı Kuzuların Lenf Düğümünün Mikroanatomik Karşılaştırılması ve Bu İndüklenme Sonucunda Etkili İmmun Moleküllerin İncelenmesi, 2019 - 2021
- AKYÜZ B., ÇINAR M. U., ARSLAN K., BAYRAM D., SOHEL M. M. H., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akkaraman Irkı Kuzularda Büyüme Özellikleri Üzerine Etkili Kantitatif Özellik Lokuslarının Tüm Genom İlişki Analizi ile Araştırılması, 2018 - 2021
- İŞCAN K., ARSLAN K., AKYÜZ B., AKÇAY A., YILMAZ A., EKİZ B., AKIN P. D., ÖZDEMİR F., AKSEL E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kıvrıkcık Irkı Kuzularda Farklı Yerleşim Sıklığının Et Kalitesi Üzerine Etkisinin Moleküler Olarak Araştırılması, 2018 - 2021
- AKYÜZ B., AKSEL E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda Bağışıklık Mekanizması ile İlişkili Bazı Genlerin Periferik Tek Çekirdekli Kan Hücrelerinde PBMC RealTime Ekspresyon Analizi Yöntemi ile İncelenmesi, 2017 - 2019
- BAYRAM D., AKYÜZ B., ARSLAN K., ÇINAR M. U., İLGAR E. G., ÖZDEMİR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Yerli Koyun Irklarından Akkaraman Irkında Canlı Ağırlık Artışı Üzerine Etkili Üç Aday Gen Yönünden Genetik Karakterizasyonları ve Genotip-Fenotip İlişkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018
- Bayram D., Akyüz B., Arslan K., Aksel E. G., Daldaban F., Çınar M. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Yerli Koyun Irklarından Akkaraman Irkında Canlı Ağırlık Artışı Üzerine Etkili Üç Aday Gen Yönünden Genetik Karakterizasyonları Ve Genotip Fenotip İlişkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018
- AKYÜZ B., ÇINAR M. U., ARSLAN K., İLGAR E. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye’de Yetiştirilen Yerli Sığırlar ve Melezlerinde TLR 1, TLR 4, TLR 9, BoIFNG ve SLC11A1 Gen Polimorfizmleri ile Brucella ve Tuberküloz Hastalıkları Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2014 - 2018
- METİN KIYICI J., ARSLAN K., ÇINAR M. U., AKYÜZ B., İLGAR E. G., KALİBER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Holstein Irkı Sığırlarda Bazı Genetik Belirteçlerin Süt Verimi ve Büyüme Performansı Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2017
- ASLAN Ö., AKYÜZ B., İLGAR E. G., ULUSAN M., KELEŞ İ., ARSLAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Köpeklerde von Willebrand Hastalığının Klinik ve Genetik Yöntemlerle Belirlenmesi, 2013 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

- ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
- ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
- Iranian Journal of Applied Animal Science , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021
- ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
- ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 68

Atıf (Scopus): 78

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2014

Akademi Dışı Deneyim

UNİVERSİDADE SANTIAGO DE COMPOSTELA FACULTADE VETERINARIA