

## **Assoc. Prof. Samet Hasan Abacı**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 1304

**Email:** samet.abaci@omu.edu.tr

**Other Email:** shabaci37@gmail.com

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/samet.abaci>

### **International Researcher IDs**

ScholarID: K1ugadQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1341-4056

Publons / Web Of Science ResearcherID: GPX-7921-2022

ScopusID: 48860950100

Yoksis Researcher ID: 34532

### **Education Information**

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), Turkey 2013 - 2018

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Yı) (Tezli), Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2005 - 2009

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Genomik seleksiyonda Blup ve Bayes yöntemlerinin karşılaştırılması, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Dr), 2018

Postgraduate, Aykırı değerler varlığında farklı örnek büyülükleri için basit doğrusal regresyon modelinde bazı tahmin yöntemlerinin karşılaştırılmalı olarak incelenmesi, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Yı) (Tezli), 2013

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Dentistry, Veterinary Sciences, Social Sciences and Humanities, Agricultural Sciences, Statistics, Statistical Analysis and Applications, Natural Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2011 - Continues

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni (Yı) (Tezli), 2010 - 2011

## Courses

- İstatistik (TBB-TBT), Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
- İstatistik (TMB-TYS-TOP), Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
- İstatistik (BBB-TEB), Undergraduate, 2018 - 2019
- İstatistik (TBT-TMB-TYS), Undergraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

- Abacı S. H., Spor Bilimleri Fakültesi öğrencilerinde akıllı telefon bağımlılığının zaman yönetimi ve akademik başarılarına etkisi, Postgraduate, N.ORHAN(Student), 2022
- Abacı S. H., Comparison of obesity awareness and physical activity states according to Physical Education and Sports lesson hours, Postgraduate, E.SAĞLAM(Student), 2022

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

- I. **The effect of housing environment (deep litter with or without access to different plant species outdoor) on welfare and behavior across two strains of laying hens**  
Tainika B., Sekeroglu A., Akyol A., Abaci S. H., Gur F. M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.48, no.1, pp.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of age and eggshell thickness on the hatching results of stored broiler breeder eggs**  
Yamak U. S., CİLAVDAROĞLU E., Abaci H. S.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.55, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **COVID-19 and pneumothorax, pneumomediastinum, subcutaneous emphysema: Analysis of risk factors**  
BÜYÜKKARABACAK Y., PİRZİRENLİ M. G., GÜRZ S., ABACI S. H., ŞENGÜL A. T., ÇELİK B., BAŞOĞLU A.  
Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Dergisi, vol.31, no.1, pp.69-77, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Modeling of individual egg weights of Lohmann-Brown layer hens**  
Yavuz E., Abaci S. H., Erensoy K., Sahin M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.229-235, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Random Regression Models with Different Order Legendre Polynomials for Genetic Parameter Estimation on Race Completion Speed of Arabian Horses**  
Önder H., Şen U., Piwczyński D., Kolenda M., Drewka M., Abaci S. H., Takma Ç.  
Animals, vol.12, no.19, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Milking temperament of Anatolian buffaloes during early lactation**  
Erdem H., Okuyucu İ. C., Abaci S. H.  
APPLIED ANIMAL BEHAVIOUR SCIENCE, vol.253, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Estimation of genetic and phenotypic parameters for body condition score, milk yield and milk composition, and factors affecting related traits during the first 150 days of lactation in Holstein cows**  
Kul E., Şahin A., Uğurlutepe E., Soydaner M., Abaci S. H.  
Large Animal Review, vol.28, no.4, pp.181-186, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of the association of GHR/AluI gene polymorphisms with milk yield traits in Holstein and Jersey cattle raised in Turkey**  
ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., Gurcan E. K., Abaci S. H., Cankaya S.  
Archives Animal Breeding, vol.64, no.2, pp.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of different order and heterogeneous residual variances legendre polynomials in random regression models Şansa bağlı regresyon modellerinde farklı dereceli ve heterojen hata varyanslı legendre polinomlarının karşılaştırılması**  
Abaci S. H.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.1-6, 2021 (SCI-Expanded)

- X. **Comparison of repeatable and random regression models for genetic parameter estimation on Thoroughbreds**  
 Coskun U., Önder H., Abacı S. H.  
 LARGE ANIMAL REVIEW, vol.26, no.6, pp.349-352, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of Number and Position of Knots in Cubic Spline Regression for Modeling Individual Lactation Curves in Three Different Breed**  
 Abacı S. H., Önder H., ŞAHİN M., Yavuz E.  
 PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.52, no.6, pp.2039-2045, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Genetic polymorphism of STAT1 and STAT5A genes in holstein, Jersey, and indigenous cattle breeds in Turkey Türkiye'de holstein, Jersey ve yerli sığır ırklarında stat1 ve stat5a genlerinin genetik polimorfizmi**  
 ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., Abacı S. H., Gurcan E. K., Cankaya S.  
 Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.255-262, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of BLUP and Bayesian methods for different sizes of training population in genomic selection**  
 Abacı S. H., Önder H.  
 TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.44, no.5, pp.994-1002, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of the genetic polymorphism for DGAT1 gene in Holstein, Jersey and native cattle breeds of Turkey**  
 Gurcan E. K., ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., Abacı H. S., Cankaya S.  
 INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.53, no.2, pp.146-150, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Influence of some environmental factors on milk yield and milk components traits in jersey cows**  
 ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., Gurcan E. K., Cankaya S., Abacı S. H., Ulker M.  
 Fresenius Environmental Bulletin, vol.28, no.9, pp.6516-6520, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of lactation month and season on test-day milk yield and milk components in Holstein cows**  
 ÇOBANOĞLU Ö., Gurcan E. K., Cankaya S., KUL E., Abaci S. H., Ulker M.  
 INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.51, no.5, pp.952-955, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of growth curve models in Turkish native geese**  
 Onder H., BOZ M. A., Sarica M., Abaci S. H., Yamak U. S.  
 EUROPEAN POULTRY SCIENCE, vol.81, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of Dairy Cattle Breeders' Association (DCBA) Membership on Sustainability of Innovations in Samsun Province of Turkey**  
 Demiryürek K., Abaci N. İ., Abaci S. H., Atasever S., Erdem H.  
 CUSTOS E AGRONEGOCIO ON LINE, vol.13, no.2, pp.35-44, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Usefulness of Early Surgical Rib Stabilization in Flail Chest**  
 Buyukkarabacak Y. B., Sengul A. T., Celik B., Abaci S. H., Pirzirenli M. G., Gurz S., Basoglu A.  
 ACTA CHIRURGICA BELGICA, vol.115, no.6, pp.408-413, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Genetic Parameter Estimates for Growth Traits in Saanen Kids**  
 Önder H., SEN U., TAKMA Ç., Ocak S., Abaci S. H.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.6, pp.799-804, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Path Analysis for Body Measurements on Body Weight of Saanen Kids**  
 Önder H., Abaci S. H.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.3, pp.351-354, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **COMPARISON OF WOOD AND CUBIC SPLINEMODELS FOR THE FIRST LACTATION CURVE OF JERSEY COWS**  
 Cankaya S., Sahin M., Abaci S. H.  
 JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.24, no.4, pp.1045-1049, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A Comparison of Some Random Regression Models for First Lactation Test Day Milk Yields in Jersey Cows and Estimating of Genetic Parameters**  
 ÇANKAYA S., TAKMA Ç., Abaci S. H., Ulker M.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.20, no.1, pp.5-10, 2014 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Comparison of Growth Curves of Broiler under Different Stocking Densities by Gompertz Model**  
 ŞEKEROĞLU A., TAHTALI Y., Sarıca M., GÜLAY M. Ş., Abacı S. H., Duman M.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, no.4, pp.669-672, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Path Analysis for Determination of Relationships between Some Body Measurements and Live Weight of German Fawn x Hair Crossbred Kids**  
 ÇANKAYA S., Abacı S. H.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.18, no.5, pp.769-773, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Determination of effective factors for milk yield of brown swiss cattle using by path analysis Esmer Irkı Sığırlarda Süt Verimi Üzerine Etkili Faktörlerin Path Analizi ile Belirlenmesi**  
 Tahtalı Y., Şahin A., Ulutaş Z., Şirin E., Abacı S. H.  
 Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.5, pp.859-864, 2011 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Examination of the Relationships between Internal and External Egg Quality Traits: A Structural Equation Model**  
 ABACI S. H., TUNÇ T., ÖNDER H., ERENZOY K., SARICA M.  
 TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.11, no.12, pp.2446-2451, 2023  
 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Smartphone Addiction on Time Management and Academic Success of Students Faculty of Sports Sciences**  
 ORHAN N., ABACI S. H.  
 Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.14, no.2, pp.145-164, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effects of Some Environmental Factors on Colostrum Quality in Anatolian Buffaloes**  
 KUL E., ŞAHİN A., ABACI S. H.  
 Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.37, no.3, pp.655-662, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Beden Eğitimi ve Spor Dersi Saatlerine Göre Obezite Farkındalık ve Fiziksel Aktivite Durumlarının Karşılaştırılması**  
 SAĞLAM E., ABACI S. H., ÇANKAYA S., ÇAVUŞOĞLU G.  
 TURKISH STUDIES - EDUCATIONAL SCIENCES, vol.17, no.5, pp.1227-1240, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Oxalic and Formic Acids Applied in Different Forms against the Honey Bee (*Apis mellifera L.*) Parasite *Varroa destructor* in Autumn BAL ARISI (*Apis mellifera L.*) ZARARLISI *Varroa destructor*'a KARŞI SONBAHARDA FARKLI FORMDA UYGULANAN OKSALİK VE FORMİK ASİTİN ETKİSİ**  
 Güneşdoğdu M., Abacı S. H., Şekeroğlu A.  
 Uludag Arıcılık Dergisi, vol.22, no.2, pp.166-175, 2022 (Scopus)
- VI. **Üniversite Öğrencilerinin Seçmeli Ders Seçiminde Zahmetsiz Ders Geçme Niyeti ile Akademik ve Mesleki İllerleme Niyeti Etkisi**  
 TUNÇ T., YILMAZ B., ABACI S. H.  
 Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, vol.10, no.3, pp.229-241, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Üniversite Öğrencilerinin Ders Seçiminde Zahmetsiz Ders Geçme Niyeti ile Akademik ve Mesleki İllerleme Niyeti Etkisi**  
 TUNÇ T., YILMAZ B., ABACI S. H.  
 GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ (GBAD), vol.10, no.3, pp.229-241, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Classification of the Provinces of the Black Sea Region in Terms of Beekeeping**  
 ABACI N. İ., ABACI S. H., BIYIK S.  
 Bee Studies- Apiculture Research Institute, vol.13, no.2, pp.51-55, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Relationships between Body Weight and Milk Yield, and Factors Affecting Related Traits in Holstein cows**  
 KUL E., ABACI S. H.

- Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.38, no.3, pp.173-179, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **A Model for Determining the Interactions Between some Honey Bee (*Apis mellifera L.*) Genotypes and Different Grooming Times in Terms of Aggression**  
ABACI S. H., BIYIK S.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.9, no.2, pp.446-451, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Comparison of Ridge Regression and Least Squares Methods in the Presence of Multicollinearity for Body Measurements in Saanen Kids**  
TIRINK C., ABACI S. H., ÖNDER H.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.2, pp.1429-1437, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kafes Pozisyonu ile Yumurtlama Zamanı Arasındaki İlişkinin Uyum Analizi ile Belirlenmesi**  
ABACI S. H., BAYYURT L., TAHTALI Y., ŞEKEROĞLU A., DUMAN M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.8, no.5, pp.1211-1215, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Çoklu Doğrusal Bağlantı Durumunda En Küçük Kareler ve Bazı Yanlı Tahmin Edicilerin Karşılaştırılması**  
YILMAZ F., BAYYURT L., ABACI S. H., TAHTALI Y.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.8, no.3, pp.793-799, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Türkiye'deki Koloni Sayısının ve Bal Veriminin Tahmini**  
ABACI N. İ., ABACI S. H., BIYIK S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.8, no.2, pp.464-470, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Araştırma ve Deneme Metotları Dersinde Başarıyı Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**  
ÖNDER H., ABACI S. H.  
Black Sea Journal of Public and Social Science, vol.3, no.1, pp.5-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A Path Analysis for Determination of Factors Affecting 305-Day Milk Yield in Jersey Cows**  
TAHTALI Y., BAYYURT L., ABACI S. H.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.36, no.3, pp.171-176, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Evaluation of Dairy Cattle Milk Production in Black Sea Region by Cluster Analysis**  
TIRINK C., BAYYURT L., ABACI S. H., ÖNDER H.  
Black Sea Journal of Engineering and Science, vol.2, no.2, pp.39-41, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Arazi Fiyatını Etkileyen Faktörlerin Doğrudan ve Dolaylı Etkilerinin Belirlenmesi: Samsun İli Ladik İlçesi Örneği**  
BAŞER U., KILIÇ O., ABACI S. H.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.6, no.1, pp.50-56, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Comparison of Some Random Regression Models for Racing Performances of British Racing Horses in Turkey**  
ABACI S. H., COŞKUN Ü., ÖNDER H.  
Black Sea Journal of Agriculture, vol.2, no.1, pp.6-9, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Comparison of Least Squares, Ridge Regression and Principal Component Approaches in the Presence of Multicollinearity in Regression Analysis**  
ÇANKAYA S., EKER S., ABACI S. H.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.7, no.8, pp.1166-1172, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Estimation of genetic and environmental parameters for milk traits in jersey cows**  
KUL E., ABACI H. S., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S.  
Mediterranean Agricultural Sciences, vol.31, no.3, pp.310-315, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **DIAGNOSTIC IMAGE QUALITY OF DIGITAL PANORAMIC RADIOGRAPHY OF PEDIATRIC PATIENTS**  
UZUN C., VAN DER STELLT P. F., SUMER A. P., ABACI S. H.  
Clinical Dentistry and Research, vol.42, no.3, pp.111-119, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **EVALUATION OF SOME ANATOLIAN PROVINCES FOR VITICULTURE PRODUCTION**  
BAYKUL A., ABACI S. H., ABACI N. İ., SÖYLEMEZOĞLU G.

- Bahçe, vol.47, no.Özel Sayı 1, pp.63-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. Bazı Anadolu İllerinin Bağcılık Açısından Değerlendirilmesi**  
BAYKUL A., ABACI S. H., ABACI N. İ., SÖYLEMEZOĞLU G.  
Bahçe, vol.47, pp.63-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. Determining Factors Affecting Cigarette Use of Students: The Case of Ondokuz Mayıs University, Samsun, Turkey**  
KILIÇ O., BAŞER U., ABACI S. H., AYDIN ERYILMAZ G.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.5, no.3, pp.274-279, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. Comparison of narcissism levels of students in the faculty of sports sciences in terms of some demographic variables**  
ÇAVUŞOĞLU G., YILMAZ A. K., KABADAYI M., ABACI S. H., TAŞMEKTEPLİGİL M. Y.  
Türk Spor ve Egzersiz Dergisi, vol.19, no.2, pp.150-156, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. Determining the Relationships Between Genomic and Phenotypic Breeding Values**  
ABACI S. H., ÖNDER H., SPURLOCK D. M.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES D-ANIMAL SCIENCE, no.59, pp.11-13, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. Entomopathogenicity of Metarhizium anisopliae and Some Fungi toward the Filbert Aphid, Myzocallis coryli Goetze (Hemiptera:Aphididae)**  
AKER O., ABACI S. H.  
International Journal of Fauna and Biological Studies, vol.3, no.5, pp.32-37, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. The Detection of STAT1 Gene Influencing Milk Related Traits in Turkish Holstein and Jersey Cows**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H.  
Journal of Agricultural Science and Technology A, vol.6, no.4, pp.261-269, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. Determination of the relationships between genomic and phenotypic breeding values**  
ABACI S. H., ÖNDER H., Spurlock D. M.  
Scientific Papers. Series D. Animal Science, vol.59, pp.11-13, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. A Comparative Study of Some Estimation Methods in Simple Linear Regression Model for Different Sample Sizes in Presence of Outliers**  
ÇANKAYA S., ABACI S. H.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.3, no.6, pp.380-386, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. Jersey İneklerinde STAT5A Geninin Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
ÇANKAYA S., ÜLKER M., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI S. H.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.2, no.6, pp.289-295, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. Yumurta Tavukçuluğunda Alternatif Yumurta Üretim Sistemleri**  
ABACI S. H., ŞEKEROĞLU A., DUMAN M., DİKTAŞ M.  
Hasad Hayvancılık Dergisi, vol.1, no.309, pp.54-58, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **BİREYSEL VE TAKIM SPORCULARININ SPORDA MOTİVASYON VE GENEL ÖZ-YETERLİK DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**  
GENÇGÖR İ., KUSAN M., ABACI S. H., ÇANKAYA S.  
in: SPOR BİLİMLERİ ALANINDA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR - VI, ÇANKAYA SONER, SABAH SEDA, CEVAHİRCİOĞLU BURKAY, Editor, GAZİ KİTAPEVİ, Ankara, pp.91-99, 2023
- II. **Spor Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Kariyer Planlama ve Sporda Ahlaktan Uzaklaşma Tutumlarının İncelenmesi**  
ÖZ F., ÇANKAYA S., ABACI S. H.  
in: Spor Bilimleri Alanında Güncel Araştırmalar - VI, ÇANKAYA SONER, SABAH SEDA, CEVAHİROĞLU BURKAY, Editor, GAZİ KİTAPEVİ, Ankara, pp.135-149, 2023

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Effects of Calving Age and Calf Sex on Colostrum Composition and Its Changes After Calving in Anatolian Buffaloes**  
KUL E., ÇAYIROĞLU H., ŞAHİN A., ABACI S. H.  
3rd International Livestock Science Congress, Online, Turkey, 14 - 15 November 2023, pp.7
- II. **Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Etçi Sığır Irklarında İlkine Buzağılama Yaşı Üzerine Etkili Çevre Faktörleri**  
KUL E., ABACI S. H., BARUT A. A.  
13. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 September 2023, vol.1, pp.157
- III. **Bazı Süt Sığırı Irklarında Buzağılama Aralığı Üzerine Etkili Faktörlerin Regresyon Ağacı Analizi ile İncelenmesi**  
ABACI S. H., KUL E., SATILMIŞ A. S., BARUT A. A.  
13. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2023, vol.1, pp.138
- IV. **Clustering Heatmap and an Application**  
ABACI S. H., TUNÇ T.
- IV. **International Applied Statistics Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 26 - 29 September 2023, vol.1, pp.403**
- V. **The Effect of Different Pollen Sources on Colony Foundation Success of Bumblebees (*Bombus terrestris* L.)**  
AKYOL A., ŞEKEROĞLU A., AKTÜRK S., ABACI S. H.  
3rd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technolgy, Malatya, Turkey, 13 - 16 September 2023, vol.1, pp.115
- VI. **Investigation of the Effects of Team Reputation on Respect for Opinion and Self-Control in Football Fans**  
KAPLAN K., ABACI S. H., SABAH S.  
6th International Congress on Life, Social, and Health Sciences in a Changing World, Turkey, 02 July 2022, pp.560-580
- VII. **Covid-19 Salgını Sonrası Sosyal İlişkilerde Sosyal Mesafeye Uyma Sosyal Çevreye Katılma ve Kamusal Alanda Bulunma Niyeti Üzerine Bir Araştırma**  
TUNÇ T., ŞAHİN M., ABACI S. H.  
III. International Applied Statistics Conference (UYIK, 2022), ÜSKÜP, Macedonia, 22 June 2022, vol.1, pp.275
- VIII. **Longing for Sportive Success Scale: Validity and Reliability Study.**  
ÇANKAYA S., DERELİOĞLU M., SABAH S., ERMİŞ A., ABACI S. H.  
III. International Applied Statistics Conference (UYIK - 2022), ÜSKÜP, Macedonia, 22 June 2022, vol.1, pp.311
- IX. **The effect of Smartphone Addiction on Time Management and Academic Success of Students Faculty of Sports Sciences**  
ORHAN N., ABACI S. H.  
5th International Education and Innovative Sciences Conference, Baku, Azerbaijan, 24 May 2022, vol.2, pp.48-57
- X. **Determination of Some Quality Characteristics of Dairy Cow Milk Produced in Kastamonu Province**  
KUL E., ABACI S. H., BARUT A. A.  
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture – Food Science and Technology, ONLINE, Cyprus (Kktc), 25 - 29 October 2021, pp.417
- XI. **Beden Eğitimi ve Spor Dersi Saatlerine Göre Obezite Farkındalığı ve Fizisel Aktivite Durumlarının Karşılaştırılması**  
SAĞLAM E., ABACI S. H., ÇAVUŞOĞLU G., ÇANKAYA S.  
3. Pearson Journal International Conference on Social Sciences & Humanities, kAPADOKYA, Turkey, 26 October 2021, pp.306-317
- XII. **Relationship Between Body Weight and Milk Yield in Holstein Cows**  
KUL E., ABACI S. H., BARUT A. A.  
3rd. International and 12th National Animal Science Conference, Turkey, 27 - 28 November 2021, pp.108

- XIII. **Comparison of Wood, Single and Two Knotted Cubic Spline Regression Models for Modeling Lactation Curves of Holstein Cattle in First Lactation**  
ABACI S. H., KUL E.  
II. International Applied Statistics Conference, Tokat, Turkey, 29 June 2021, pp.339
- XIV. **Kantil Regresyon Analizi ile Saanen Keçilerinde Bazı Vücut Ölçümleri Kullanılarak Canlı Ağırlık Tahmini**  
BAYYURT L., ABACI S. H., ÖNDER H., TAHTALI Y.  
I. International Applied Statistics Conference, ONLINE-TOKAT, Turkey, 1 - 04 October 2020, vol.1, pp.257
- XV. **Türkiye'de Süt Sığırlarından Üretilen Süt Miktarının Bulanık K-Ortalamaları Analiziyle Değerlendirilmesi**  
TAHTALI Y., ÇANKAYA S., BAYYURT L., ABACI S. H.  
I. International Applied Statistics Conference, ONLINE-TOKAT, Turkey, 1 - 04 October 2020, pp.232
- XVI. **Comparison of Some Different Clustering Methods in Double Dendrogram Heat Maps**  
ABACI S. H., TAHTALI Y., ŞEKEROĞLU A.  
I. International Applied Statistics Conference, ONLINE-TOKAT, Turkey, 1 - 04 October 2020, vol.1, pp.270
- XVII. **Examination of the relationships between egg internal and external quality traits with the structural equation model**  
ABACI S. H., TUNÇ T., ÖNDER H., ERENSOY K., SARICA M.  
IV. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-2020), Samsun, Turkey, 12 August 2020, pp.93
- XVIII. **Determination of Egg Yolk by Multinomial Logistic Regression Analysis Using Some External Quality Features in Eggs**  
TAHTALI Y., ABACI S. H., BAYYURT L.  
IV. International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry-(ICABGEH-20), ONLINE-IZMIR, Turkey, 12 - 14 August 2020, pp.102
- XIX. **Kafes Pozisyonu ile Yumurtalama Zamanı Arasındaki İlişkinin Uyum Analizi ile Belirlenmesi**  
ABACI S. H., BAYYURT L., TAHTALI Y., ŞEKEROĞLU A., DUMAN M.  
3. International Congress on Statistics Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Turkey, 12 - 13 March 2020, pp.74
- XX. **Forecast for Future Periods of the Number of Colonies and Honey Yield in Turkey**  
ABACI N. İ., ABACI S. H., BIYIK S.  
I. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.642
- XXI. **Determination of Relationships between Live Weights and Some Body Measurements by Path Analysis in Singleton Karayaka Lambs**  
ABACI S. H.  
I. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.603
- XXII. **Comparison of Different Regression Tree Methods (CART and CHAID) for Determination of Some Environmental Effective Factors on Lactation Milk Yield in Anatolian Buffaloes.**  
ABACI S. H., KUL E., ŞAHİN A., KAPLAN Y.  
1st International Livestock Science Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 02 November 2019, pp.99
- XXIII. **Factors Affecting Birth, 6-Month and 12-Month Weight in Anatolian Buffalo Calves**  
KUL E., ŞAHİN A., ABACI S. H., ALKOYAK K.  
1st International Livestock Science Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 02 November 2019, pp.107
- XXIV. **Determination of Some Effective Factors on Egg Breaking Resistance by Regression Tree Analysis**  
ABACI S. H., SARIBAŞ O.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-19), PRAG, Czech Republic, 11 - 13 September 2019, pp.118
- XXV. **DGAT1 Polymorphism in Holstein, Jersey and Turkish Indigenous Cattle Breeds**  
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.

- 10th International Animal Science Conference, 25 - 27 October 2018, pp.417-419
- XXVI. **Determination of number and position of knots in cubic spline regression for modelling individual lactation curves in three different breed**  
ŞAHİN M., ÖNDER H., ABACI S. H., Yavuz E.  
International Congress on Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-2018), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, vol.1, pp.83-89
- XXVII. **Comparison of Some Random Regression Models for Racing Performance of the British Racing Horses in Turkey**  
ABACI S. H., COŞKUN Ü., ÖNDER H.  
International Congress on Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-2018), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, vol.1, pp.203-206
- XXVIII. **Evaluation of Dairy Cattle Milk Production in Black Sea Region by Cluster Analysis**  
TIRINK C., BAYYURT L., ABACI S. H., ÖNDER H.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.211-212
- XXIX. **Effects of Exchange Rate and Feed Prices on Red Meat Prices**  
BAYYURT L., TIRINK C., ABACI S. H., ÖNDER H.  
International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.207-210
- XXX. **Investigation of GHR Effects on Milk Related Traits in Jersey and Holstein Cows Raised in Black Sea Region**  
ÇOBANOĞLU Ö., KUL E., GÜRCAN E. K., ABACI S. H., ÇANKAYA S.  
International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.38-40
- XXXI. **Determination of Number and Position of Knots in Cubic Spline Regression for Modeling Individual Lactation Curves in Three Different Breed**  
ŞAHİN M., ÖNDER H., ABACI S. H., YAVUZ E.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.83-89
- XXXII. **Path analysis for determination of relationships between some carcass parts and carcass weight of ROSS 308 broilers**  
AKDAĞ A., KOP BOZBAY C., ABACI S. H.  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", BÜKREŞ, Romania, 6 September - 09 June 2018, pp.43
- XXXIII. **Estimation of Changes in Ph and Flieg Scores of Open-Field Corn Silages by Probit Analysis**  
ABACI S. H., OKUYUCU İ. C., UÇAR C., ÖNDER H.  
International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", BÜKREŞ, Romania, 7 - 09 June 2018, pp.50
- XXXIV. **TÜRKİYE'DEKİ ENDODONTİSLERİN 2018 YILI ANTİBİYOTİK FARKINDALIĞI: BİR ANKET ÇALIŞMASI**  
ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., Sivas YILMAZ Ö., YALÇIN O., ABACI S. H.  
8. ULUSLARARASI ENDODONTİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XXXV. **Türkiye'de ki Endodontistlerin 2018 Yılı Antibiyotik Farkındalığı: Bir Anket Çalışması**  
ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., Sivas YILMAZ Ö., YALÇIN O., ABACI S. H.  
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Turkey, 10 - 13 May 2018, pp.120-121
- XXXVI. **Determination of Effective Placental Traits on Birth Weight in Akkaraman Sheep Breed with Path Analysis**  
ÖNDER H., ŞEN U., ŞİRİN E., ŞAHİN M., ABACI S. H.  
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), Samsun, Turkey, 9 - 11 November 2017, pp.81
- XXXVII. **Down Sendromlu ve Hafif Düzeyde Zihinsel Engelli Olan Bireylerde İnce Motor Beceriler**  
AKBUĞA E., ÇAVUŞOĞLU G., ABACI S. H., TAŞMEKTEPLİGİL M. Y.  
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.1570-1571

- XXXVIII. **Determination of the factors affecting success in lesson of experimental design and analysis**  
ÖNDER H., ABACI S. H.  
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS 2017), Samsun, Turkey, 9 - 11 November 2017, pp.80
- XXXIX. **Determination of Effective Placental Traits on Birth Weight in Akkaraman Sheep Breed with Path Analysis**  
ÖNDER H., ŞEN U., ŞİRİN E., ŞAHİN M., ABACI S. H.  
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, Samsun, Turkey, 9 - 11 November 2017, pp.7
- XL. **Usability of Ridge Regression in the Existence of Multicollinearity for Body Measurements in Saanen Kids**  
TIRINK C., ABACI S. H., ÖNDER H.  
8th Balkan Animal Science Conference, (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.32
- XLI. **Identification of the Genetic Polymorphism for STAT1 and STAT5A Genes in Holstein, Jersey and Turkish Native Cattle Breeds**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.  
8th Balkan Animal Science Conference (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.35
- XLII. **Accuracy of Phenotypic and Genomic Breeding Value Prediction in Different Sample Size for Holstein Cows**  
ABACI S. H., ÖNDER H.  
8th Balkan Animal Science Conference, (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.33
- XLIII. **Determination of the Genetic Polymorphism for GHR Gene in Holstein, Jersey and Turkish Native Cattle Breeds**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.  
8th Balkan Animal Science Conference (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.39
- XLIV. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Beden Eğitimi Dersine Yönelik Tutumlarının İncelenmesi (Samsun İli Örneği)**  
ÇAVUŞOĞLU G., TAŞMEKTEPLİĞİL M. Y., ABACI S. H., DUMAN S., ÇAYLIYAK B.  
Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017, pp.650
- XLV. **Electronic Commerce Density in Animal Science in Turkey**  
ÖNDER H., ABACI S. H., BOĞA M., ŞAHİN M., ŞEN U.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.898
- XLVI. **Association between STAT1 Gene Polymorphism and Milk Production Traits in Holstein Jersey and Turkish Native Cattle Breeds**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H.  
1st International Conference on Tropical Animal Science and Production (TASP 2016), Bangkok, Thailand, 26 - 29 July 2016, vol.2, pp.35-38
- XLVII. **Determination of the relationships between genomic and phenotypic breeding values**  
ABACI S. H., ÖNDER H., SPURLOCK D. M.  
Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükkreş, Romania, 9 - 11 June 2016, pp.24
- XLVIII. **Kısmi süt verimi ve 305 GSV ile tahmin edilen damızlık değerleri arasındaki ilişkilerin belirlenmesi**  
ABACI S. H., ÖNDER H.  
12. Ulusal zootekni öğrenci kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.36
- XLIX. **Determination the Relationships Between Genomic and Phenotypic Breeding Values**  
ABACI S. H., ÖNDER H., SPURLOCK D. M.  
The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", BÜKKREŞ, Romania, 9 - 11 June 2016, pp.24
- L. **Kısmi Süt Verimi ve 305 GSV ile Tahmin Edilen Damızlık Değerleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi**  
ABACI S. H., ÖNDER H.  
12. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 May - 11 July 2016, pp.36
- LI. **Image quality of digital panoramic radiography of pediatric patients**

- UZUN C., van der stelt p., SUMER A. P., ABACI S. H.  
EADMFR 3rd Junior Meeting, Lublin, Poland, 7 - 10 February 2016
- LII. **Image Quality of Digital Panoramic Radiography of Paediatric Patients**  
UZUN C., VAN DER STELT P., SUMER A. P., ABACI S. H.  
European Academy Dentomaxillofacial Radiology 3rd Junior Meeting, Lublin, Poland, 7 - 10 February 2016
- LIII. **Effect of Dairy Cattle Breeders Association (DCBA) Membership on Sustainability of Innovations in Samsun Province of Turkey**  
DEMİRYÜREK K., ABACI N. İ., ABACI S. H., ATASEVER S., ERDEM H.  
2nd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Konya, Turkey, 30 September - 03 October 2015, vol.1, pp.375-380
- LIV. **EFFECT OF DAIRY CATTLE BREEDERS ASSOCIATION DCBA MEMBERSHIP ON SUSTAINABILITY OF INNOVATIONS IN SAMSUN PROVINCE OF TURKEY**  
DEMİRYÜREK K., ABACI N. İ., ABACI S. H., ATASEVER S., ERDEM H.  
2nd ICSAE Conf., Konya, Turkey, 30 September - 03 October 2015
- LV. **Comparison of Bray Curtis and Nei's Genetic Distance with Mantel Test for Chicken Diversity Data**  
ÖNDER H., MERCAN L., ABACI S. H., OKUMUŞ A.  
66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, VARŞOVA, Poland, 31 August - 04 September 2015, pp.105
- LVI. **The Effect of DGAT1 on Milk Production Traits in Turkish Holstein and Jersey Cattle Breeds**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.  
7th Balkan Conference on Animal Science, SARAYBOSNA, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015, pp.33
- LVII. **A Comparative Study of Some Estimation Methods in Simple Linear Regression Model for Different Sample Sizes in Presence of Outliers**  
ÇANKAYA S., ABACI S. H.  
8th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015, pp.91
- LVIII. **Determining Optimal Distance Measure to Classificate Honey Bee (*Apis mellifera* L.) Subspecies in Principal Coordinate Analysis**  
ABACI S. H., ÖNDER H., GÜLER A., BIYIK S.  
8th Conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015, pp.102
- LIX. **Determining Optimal Distance Measure to Classificate Honey Bee *Apis mellifera* L Subspecies In Principal Coordinate Analysis**  
ABACI S. H., ÖNDER H., GÜLER A., BIYIK S.  
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of International Biometric Society, 11 - 15 May 2015
- LX. **Siyah Alaca Sığırlarda DGAT1 Gen Polimorfizminin Süt Verimi ve Süt Bileşenleri Üzerine Etkisi**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.  
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 October 2014
- LXI. **Relations Among Birth Weight and Some Body Measurements at Birth in Saanen Kids**  
ÖNDER H., ŞEN U., OCAK S., ÖMER G., TIRINK C., ABACI S. H.  
65th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, KOPENHAG, Denmark, 25 - 29 August 2014, pp.227
- LXII. **Random Forest Regresyonun Tarım Bilimlerinde Kullanımı**  
ABACI S. H., ÖMER G., ÖNDER H.  
10. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 23 April 2014, pp.114
- LXIII. **Jersey İneklerinde Test Günü Süt Verimi ve Süt Bileşenleri Üzerine Bazı Faktörlerin Etkileri**  
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.  
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Turkey, 29 May - 01 June 2014, pp.7-8
- LXIV. **The Effect of STAT5A Gene on Milk Production and Milk Composition Traits in Turkish Holstein Cattle**  
ÇOBANOĞLU Ö., ÇANKAYA S., GÜRCAN E. K., KUL E., ÜLKER M., ABACI S. H.

- International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 15 May - 18 April 2014,  
pp.48
- LXV. **İlkine Buzağılamış Siyah Alaca Sığırlarda Test Günü Süt Verimi ve Süt Bileşenleri Üzerine Laktasyon Dönemi ve Örnek Alma Mevsiminin Etkileri**  
 ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.  
 Uluslararası Katılımlı Süt Sığırçılığı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 24 - 26 April 2014, pp.18
- LXVI. **Comparison of the Effects of Three Different Diets on Growth Curves**  
 ÖNDER H., SARIÇİÇEK B. Z., ABACI S. H.  
 64th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Nantes, France, 26 - 30 August 2013, pp.406
- LXVII. **Tarımsal Araştırmalarda Testin Gücü ve Örnek Büyüklüğünün Belirlenmesinin Önemi**  
 ABACI S. H., ÜLKER M., ÇANKAYA S.  
 8. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.42
- LXVIII. **Süt Sığırları İslahında Major Genlerin Belirlenmesi ve Genetik Markörlerin Kullanımı**  
 ÜLKER M., ABACI S. H., ÇANKAYA S.  
 8. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.42
- LXIX. **Non Parametrik Testler ve Hayvancılık Biliminde Kullanım Alanları**  
 BULUT H., ABACI S. H., TAHTALI Y.  
 7. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Aydın, Turkey, 20 - 22 May 2011, pp.105-111
- LXX. **Mikroarray Teknolojisi ve Kanatlılarda Kullanımı**  
 ABACI S. H., TARIM D. K., TEMİZ E., TAHTALI Y.  
 6. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 20 - 21 May 2010, pp.175-182
- LXXI. **Yumurta Tavukçuluğunda Alternatif Yetiştirme Sistemleri**  
 ABACI S. H., ŞEKEROĞLU A., DUMAN M., Diktaş M.  
 5. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Tokat, Turkey, 21 - 22 May 2009, pp.30

## Supported Projects

- Abacı S. H., Halk Elinde Anadolu Mandası İslahı Ülkesel Projesi, 2018 - Continues
- Öztürk E., Özlü Ş., Abacı S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yumurta tavuk rasyonlarına soya küspesi yerine ikame edilen kenevir küspesinin yumurta verimi, yumurta iç ve dış kalite özellikleri ile yumurta yağ asidi kompozisyonu üzerine etkilerinin belirlenmesi, 2022 - 2022
- Abacı S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Seventh Edition of the International Conference "Agriculture for Life - Life for Agriculture", 2018 - 2019
- Önder H., Abacı S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Genomik Seleksiyon için Blup ve Bayes Yöntemlerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017
- Kılıç O., Başer U., Bozoğlu M., Ceyhan V., Demiryürek K., TUBITAK Project, Türkiye Arıcılığının Ekonomik Yapısı Ve Etkinlik Analizi, 2013 - 2017
- Abacı S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, 8th conference of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), 2015 - 2015
- Çobanoğlu Ö., Gürçan E. K., Çankaya S., Kul E., TUBITAK Project, Bazı aday genlerin Jersey Siyah Alaca ve Yerli Irklarında Polimorfizminin Belirlenerek Gözlenen Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2011 - 2014
- ÇANKAYA S., Abacı S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Jersey Sığırlarında Birinci Laktasyon Denetim Günü Süt Verimleri için Şansa Bağlı Regresyon Modellerinin Karşılaştırılması ve Genetik Parametrelerin Tahmini, 2012 - 2013