

## **Prof. Mete YANAR**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 442 231 2569](tel:+904422312569)

**Other Email:** [mtyanar@gmail.com](mailto:mtyanar@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/myanar>

**Address:** Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü 25240 ERZURUM

### **International Researcher IDs**

ScholarID: YgxdEPQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5311-5675

Yoksis Researcher ID: 2838

### **Education Information**

Doctorate, The Ohio State University, Collage of Agriculture, Department of Animal Science, United States Of America  
1989 - 1994

Postgraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Turkey 1983 - 1985

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Turkey 1979 - 1983

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Certificates, Courses and Trainings**

Vocational Course, Statistical principles in livestock rproduction experiments, International centre for advanced  
Mediterranean agronomic studies, 1998

### **Dissertations**

Doctorate, Biochemical Histological and Quality Characteristics of Mutton Carcasses as Affected by Electrical Stimulation  
and Blade Tenderization, The Ohio State University, Collage of Agriculture, Department of Animal Science, 1994

Postgraduate, Karasu ve Aras Nehrinin memba kısımlarını oluşturan derelerde yaşayan *Leuciscus cephalus orientalis* ve  
*capoeta capoeta umblan*ın biyoekolojisi, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 1985

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Agriculture, Zootečni and Animal Nutrition

### **Academic and Administrative Experience**

Deputy Head of Department, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2016 - 2019

Manager of Research and Application Center, Ataturk University, 2018 - 2018

## Courses

Carcass evaluation methods of Livestock, Postgraduate, 2022 - 2023  
Mezuniyet çalışması II, Undergraduate, 2023 - 2024  
Büyükbaş Hayvan Yetiştirme, Undergraduate, 2022 - 2023  
Anatomi ve Fizyoloji, Undergraduate, 2022 - 2023  
Phenotypic evaluation of livestock, Postgraduate, 2023 - 2024  
Reproduction Biology and Artificial Insemination, Undergraduate, 2022 - 2023  
Mezuniyet çalışması I, Undergraduate, 2023 - 2024  
Growth Development Physiology of Meat Animals, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Beef cattle, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Livestock Production Techniques, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Calf rearing techniques, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Dairy Cattle, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

## Advising Theses

Yanar M., Propolis uygulamasının siyah alaca buzağılarda büyüme performansı, kan profili ve bazı genlerin ekspresyonları üzerine etkileri, Doctorate, V.FATİH(Student), 2023  
Yanar M., Sakarya ili Adapazarı ilçesi merkez ve köylerindeki sığırcılık işletmelerinde buzağı yetiştiriciliği, beslenmesi ve sorunlarının işletme büyüklüğü açısından incelenmesi, Postgraduate, M.TOKGÖZ(Student), 2022  
Yanar M., Yılmaz İ., Iğdır ilinde yetiştirilen Anadolu mandallarının süt kompozisyonu ve somatik hücre sayısına etkili faktörler, Postgraduate, V.SEL(Student), 2019  
Yanar M., Yılmaz İ., Iğdır ilinde göçer hayvancılık, Postgraduate, İ.SAVAŞ(Student), 2019  
Yanar M., Yılmaz İ., Iğdır ili büyükbaş hayvan yetiştiriciliğinin genel özellikleri, Postgraduate, V.KAYLAN(Student), 2019

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

- I. **Effects of propolis extract administration on immune parameters, faecal consistency scores, and growth performance of Holstein-Friesian calves**  
Özdemir V. F., Yanar M.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.56, no.8, pp.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An investigation of slaughter weight and muscle type effects on carcass fatty acid profiles and meat textural characteristics of young Holstein Friesian bulls**  
Özdemir V. F., Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Diler A., Palangi V., Lackner M.  
HELIYON, vol.10, no.5, pp.1-5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Carcass characteristics and meat quality of Holstein bulls depending on slaughter age and muscle types**  
Diler A., Yanar M., Aydın R., Özdemir V. F., Şişik Oğraş Ş., Koçyiğit R.  
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, vol.37, no.1, pp.3-13, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of weaning weight on growth performance, feed efficiency and behavioral characteristics of Holstein-Friesian and Brown Swiss calves**  
Koçyiğit R., Özdemir V. F., Yanar M., Aydın R., Güler O., Diler A., Aydın M. A.  
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, vol.36, no.4, pp.161-171, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Slaughter Weight and Muscle Types on Carcass and Meat Quality Characteristics of Holstein Friesian Bulls**

Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Özdemir V. F., Diler A.

JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.4, pp.6663-6670, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Effects of Flooring Types on Teat End Bacteria Counts, Milk Quality, Hygiene and Behaviour of Dairy Cows Housed in Tie-stall Closed Barn**  
Aydın R., Diler A., Özdemir V. F., Yanar M., Koçyiğit R.  
VETERINARIA ITALIANA, vol.59, no.2, pp.153-159, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Slaughter Age of Holstein Friesian Bulls on Meat Quality: Chemical Composition, Textural Characteristics, Sensory Attributes and Fatty Acid Profile**  
Diler A., Yanar M., Özdemir V. F., Aydın R., Kaynar Ö., Palangi V., Lackner M., Koçyiğit R.  
FOODS, vol.12, no.1, pp.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Flooring Types on Growth Performance, Behaviour and Health of Dairy Calves**  
YANAR M., DİLER A., ÖZDEMİR V. F., AYDIN R., KOÇYIĞIT R., GÜL M.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.73, no.3, pp.4399-4406, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **General Properties of Propolis and its Usage in Ruminants**  
Özdemir V. F., Yanar M., Koçyiğit R.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.73, no.2, pp.3905-3912, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of age at feedlot entry on performance, carcass characteristics, and beef quality traits of Holstein Friesian bulls reared in high altitude of Eastern Turkey**  
Özdemir V. F., Yanar M.  
Turkish Journal Of Veterinary & Animal Sciences, vol.45, pp.936-943, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of Different Levels of Direct-fed Microbials Plus Exogenous Fibrolytic Enzymes Additives on the Growth Traits of Dairy Calves**  
Ilhan E. H., Yanar M.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.27, no.3, pp.247-253, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Some Factors Affecting the Somatic Cell Count in the Milk of Anatolian Water Buffalos (Bubalus bubalis) raised in Iğdir Province**  
Sel V., YILMAZ İ., YANAR M.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.52, no.4, pp.1225-1230, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Appraisal of Linear Type Traits in Simmental Cows Reared on High Altitude of Eastern Turkey**  
Güler O., Diler A., Yanar M., Aydın R., Koçyiğit R.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, no.3, pp.331-338, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of slaughter age and muscle type on meat quality characteristics of Eastern Anatolian Red bulls**  
Kopuzlu S., Esenbuğa N., Onenc A., Macit M., Yanar M., Yuksel S., Ozluturk A., Ünlü N.  
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.61, no.4, pp.497-504, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of Direct-Fed Microbials Plus Exogenous Feed Enzyme Supplements on the Growth, Feed Efficiency Ratio and Some Behavioural Traits of Brown Swiss x Eastern Anatolian Red F-1 Calves**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., DİLER A., avcı m., özyürek s.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.5, pp.1389-1393, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effect of Direct-Fed Microbials Plus Exogenous Feed Enzyme Supplements on the Growth, Feed Efficiency Ratio and Some Behavioural Traits of Brown Swiss x Eastern Anatolian Red F1 Calves**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., DİLER A., avcı m., özyürek s.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.5, pp.1389-1393, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Erzurum İli Hınıs İlçesi Sığırcılık İşletmelerinin Barınak Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
AYDIN R., GÜLER O., YANAR M., DİLER A., Avcı M.  
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.19, pp.37-42, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of different initial weights on fattening performance, slaughter and carcass characteristics of Holstein Friesian and Brown Swiss young bulls**  
DİLER A., KOÇYIĞIT R., YANAR M., AYDIN R., TUZEMEN N.

- INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.50, no.1, pp.112-117, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of doses of direct-fed microbials plus exogenous fibrolytic enzymes supplementation on growth, feed efficiency ratio and fecal consistency index of brown swiss and holstein Friesian Calves**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., DİLER A., TUZEMEN N., AVCI M. A., OZYUREK S., HIRIK E., KABAKCI D.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.49, no.1, pp.63-69, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of weaning ages on the growth, feed conversion efficiency and some behavioral traits of Brown Swiss x Eastern Anatolian Red F-1 calves**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., DİLER A., AVCI M., OZYUREK S., KABAKCI D., HIRIK E. N.  
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.21, no.4, pp.492-499, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of Weaning Ages on the Growth, Feed Conversion Efficiency and Some Behavioral Traits of Brown Swiss x Eastern Anatolian Red F-1 Calves**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., DİLER A., AVCI M., ÖZYÜREK S., Kabakci D., Hirik E. N.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.21, no.4, pp.492-499, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of weaning ages on the growth, feed conversion efficiency and some behavioral traits of Brown Swiss x Eastern Anatolian Red F1 calves Sütten kesim yaşlarının esmer x doğu anadolu kırmızısı F1 buzağlarında büyüme, yemden yararlanma oranı ve bazı davranış özellikleri üzerine etkileri**  
KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., DİLER A., AVCI M., ÖZYÜREK S., KABAKCI D., HIRIK E. N.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.21, no.4, pp.492-499, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of feeding direct-fed microbials plus exogenous feed enzymes on milk yield and milk composition of Holstein Friesian cows**  
DİLER A., KOÇYIĞIT R., YANAR M., AYDIN R.  
Veterinarija ir Zootechnika, vol.65, no.87, pp.11-16, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of different slaughter ages on the fattening performance, slaughter and carcass traits of brown Swiss and Holstein Friesian young bulls**  
AYDIN R., YANAR M., DİLER A., KOÇYIĞIT R., TUZEMEN N.  
Indian Journal of Animal Research, vol.47, no.1, pp.10-16, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **EFFECT OF WEANING METHODS ON GROWTH, FEED EFFICIENCY AND SOME BEHAVIOURAL TRAITS OF BROWN SWISS CALVES**  
KOÇYIĞIT R., DİLER A., YANAR M., GÜLER O., AYDIN R., AVCI M. A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.23, no.5, pp.1242-1246, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of different finishing systems on carcass traits, fatty acid composition, and beef quality characteristics of young Eastern Anatolian Red bulls**  
Yüksel S., Yanar M., Aksu M. İ., Kopuzlu S., Kaban G., Sezgin E., Öz F.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.44, no.7, pp.1521-1528, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Milk Traits and Estimation of Genetic, Phenotypic and Environmental Trends for Milk and Milk Fat Yields in Holstein Friesian Cows**  
Katak N., YANAR M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.14, no.2, pp.311-314, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **FATTY ACID COMPOSITION, LEAN COLOR AND DRIP LOSS OF THE DIFFERENT MUSCLES FROM YOUNG HOLSTEIN FRIESIAN BULLS FINISHED ON DIETS CONTAINING VARIED PROPORTIONS OF WET SUGAR BEET PULP AND WHEAT STRAW**  
YUKSEL S., TURGUT L., YANAR M., AKSU M. İ., KABAN G., UNLU N.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.17, no.5, pp.696-703, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **EFFECT OF FLOOR TYPES ON THE GROWTH PERFORMANCE AND SOME BEHAVIOURAL TRAITS OF BROWN SWISS CALVES**  
Kartal T. Z., YANAR M.  
VETERINARIJA IR ZOOTEHNIKA, vol.55, no.77, pp.20-24, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Non-genetic factors affecting milk and reproductive traits of Swedish Red and White cattle raised**

**organically in Turkey**

AKSAKAL V., YANAR M., BAYRAM B.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.2, pp.764-768, 2010 (SCI-Expanded)

- XXXI. **EFFECT OF DIFFERENT FLOOR TYPES ON THE GROWTH PERFORMANCE AND SOME BEHAVIOURAL TRAITS OF HOLSTEIN FRIESIAN CALVES**  
YANAR M., KARTAL T. Z., AYDIN R., KOÇYİĞİT R., DİLER A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.20, no.3, pp.175-179, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Feed Efficiency and Carcass and Meat Quality Characteristics of Bulls Finished on Diets Containing Varied Proportions of Wheat Straw and Wet Sugar Beet Pulp**  
YÜKSEL S., YANAR M., TURGUT L., ÖZLÜTÜRK K., KOPUZLU S., SEZGIN E.  
South African Journal Of Animal Science, vol.39, pp.313-320, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **THE EFFECT OF AVERAGE DAILY GAIN AND AGE AT FIRST CALVING ON REPRODUCTIVE AND MILK PRODUCTION TRAITS OF BROWN SWISS AND HOLSTEIN FRIESIAN CATTLE**  
Bayram B., Yanar M., Akbulut O.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.15, no.5, pp.453-462, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effect of direct-fed microbials plus enzyme supplementation on the fattening performance of Holstein young bulls at two different initial body weights**  
AYDIN R., YANAR M., KOÇYİĞİT R., DİLER A., OZKILICCI T. Z.  
African Journal of Agricultural Research, vol.4, no.5, pp.548-552, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Factors influencing the shape of lactation curve and persistency of holstein friesian cows in high altitude of eastern turkey**  
GÜLER O., YANAR M.  
Journal of Applied Animal Research, vol.35, no.1, pp.39-44, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Genetic and Environmental Parameters of Milkability Traits in Holstein Friesian Cows**  
GÜLER O., YANAR M., AYDIN R., BAYRAM B., DOĞRU Ü., KOPUZLU S.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.1, pp.143-147, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Feed efficiency and carcass and meat quality characteristics of bulls finished on diets containing varied proportions of wheat straw and wet sugar beet pulp**  
Yuksel S., Yanar M., Turgut L., Ozluturk A., Kopuzlu S., Sezgin E.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.39, no.4, pp.313-320, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The Effect of duration of finishing period on the performance, slaughter, carcass, and beef quality characteristics of Eastern Anatolian red bulls**  
OZLUTURK A., ESENBUĞA N., YANAR M., ÜNLÜ N., MACİT M., Kopuzlu S.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.32, no.6, pp.441-448, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The effect of Direct-fed Microbials plus enzymes supplement on the growth performance of Holstein Friesian calves**  
AYDIN R., DİLER A., YANAR M., KOCYIGI R., OZKILICCI T.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.4, pp.516-519, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Study on milkability traits in brown Swiss cows reared eastern region of Turkey**  
AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., YÜKSEL S., UĞUR F., TURGUT L.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.10, pp.1218-1222, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effects of Maturity Stage on Chemical Composition and in situ Ruminal Degradation Kinetics of Meadow Hay in Awassi Sheep**  
Turgut L., YANAR M., TÜZEMEN N., TAN M., ÇOMAKLI B.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.9, pp.1061-1065, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Reproductive and Milk Production Traits of Holstein Friesian Cows in Pre-Organic and Organic Dairy Husbandry in Turkey**  
Bayram B., YANAR M., Akbulut O.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.7, no.7, pp.808-811, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A Study on the Development of the Schedule for Early Weaning of the Brown Swiss Calves at Suitable Live Weight**

UĞUR F., AKBULUT M., YANAR M.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.7, no.6, pp.728-730, 2008 (SCI-Expanded)

- XLIV. **Growth performance, health and behavioural characteristics of Brown Swiss calves fed a limited amount of acidified whole milk**  
Bayram B., YANAR M., GÜLER O., Metin J.  
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.6, no.3, pp.273-279, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Growth, health and behavioural traits of dairy calves fed acidified whole milk**  
Metin J., Yanar M., Guler O., Bayram B., Tuzemen N.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.83, no.9, pp.976-979, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Calving and preweaning growth performance traits of calves sired by Charolais, Simmental and Eastern Anatolian Red Bulls**  
OZLUTURK A., YANAR M., Tüzemen N., Kopuzlu S.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.30, no.2, pp.257-263, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Growth performance characteristics of Holstein Friesian calves fed early and late cut meadow hay**  
MENTEŞE Ö., TURGUT L., GÜLER O., YANAR M., TÜZEMEN N., TAN M., ÇOMAKLI B.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.37, pp.49-52, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effects of feeding acidified milk replacer on the growth, health and behavioural characteristics of holstein Friesian calves**  
YANAR M., GÜLER O., BAYRAM B., Metin J.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.2, pp.235-241, 2006 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Performance and health of dairy calves fed limited amounts of acidified milk replacer**  
Guler O., Yanar M., Bayram B., Metin J.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.36, no.3, pp.149-154, 2006 (SCI-Expanded)
- L. **Combination of fan ventilation system and spraying of oil-water mixture on the levels of dust and gases in caged layer facilities in Eastern Turkey**  
Kocaman B., Yaganoglu A., Yanar M.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.27, no.2, pp.109-111, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. **Combination of Fan Ventilation System and Spraying of Oil-Water Mixture on the Levels of Dust and Gases in Caged Layer Facilities in Eastern Turkey**  
KOCAMAN B., YAĞANOĞLU A., YANAR M.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.27, pp.109-111, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Growth performance of brown swiss calves fed early and late cut hay from meadow fertilized by two levels of N and P205**  
Comakli B., Yanar M., Tuzemen N., Tan M., Turgut L., Menteşe O.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.27, no.1, pp.35-38, 2005 (SCI-Expanded)
- LIII. **Growth performance of brown swiss calves fed early and late cut hay from meadow fertilized by two levels of N and P205**  
ÇOMAKLI B., YANAR M., TÜZEMEN N., TAN M., Turgut L., MENTEŞE Ö.  
Journal Of Applied Animal Research, vol.27, pp.35-38, 2005 (SCI-Expanded)
- LIV. **Reproductive Performance and Synchronization of Estrus in Brown Swiss and Holstein Cows and Heifers Using PGF2 alpha.**  
GIMENEZ DIAZ C. A., EMSEN E., TÜZEMEN N., YANAR M., KUTLUCA KORKMAZ M., KÖYCEĞİZ F.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.4, pp.551-571, 2005 (SCI-Expanded)
- LV. **Relationships among Richards growth curve parameters, reproductive and milk production traits in Brown Swiss cattle**  
Bayram B., Yanar M., Akbulut O.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.26, no.1, pp.29-32, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Fattening performance, carcass traits and meat quality characteristics of calves sired by Charolais, Simmental and Eastern Anatolian Red sires mated to Eastern Anatolian Red dams**  
Ozluturk A., Tüzemen N., Yanar M., Esenbuğa N., Dursun E.  
Meat Science, vol.67, pp.463-470, 2004 (SCI-Expanded)

- LVII. **Performance of calves fed a limited amount of milk in Eastern Anatolia conditions**  
Ugur F., Ozhan M., Yanar M., Tuzemen N.  
CUBAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.38, no.2, pp.125-128, 2004 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Relationships of Richards growth curve parameters with reproductive and milk production traits in Holstein Friesian cattle**  
Akbulut O., Bayram B., Yanar M.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.74, no.6, pp.670-672, 2004 (SCI-Expanded)
- LIX. **In situ dry matter and crude protein degradation kinetics of some forages in Eastern Turkey**  
Turgut L., Yanar M.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.52, no.3, pp.217-222, 2004 (SCI-Expanded)
- LX. **Analysis of growth characteristics using the Richards model in female Brown Swiss and Holstein Friesian cattle**  
Bayram B., Akbulut O., Yanar M., Tuzemen N.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.28, no.1, pp.201-208, 2004 (SCI-Expanded)
- LXI. **In situ dry matter and organic matter degradabilities of four different concentrates manufactured in eastern Turkey**  
Turgut L., Yanar M.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.24, no.1, pp.59-64, 2003 (SCI-Expanded)
- LXII. **The effects of electrical stimulation on the sensory and textural quality properties of mutton carcasses**  
Yanar M., Yetim H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.2, pp.433-438, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Effect of different housing conditions on the milk production and some physiological characteristics of Holstein Friesian cows**  
Sagsöz Y., Tüzemen N., YANAR M., Akbulut Ö., AYDIN R.  
Indian Journal of Animal Sciences, vol.73, no.1, pp.104-106, 2003 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Effect of tethered and free-stall housing systems on the fattening performance of Holstein Friesian bulls at two different ages**  
Turgut L., Yanar M., Tuzemen N., Yuksel S., Yaganoglu A.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.22, no.1, pp.91-95, 2002 (SCI-Expanded)
- LXV. **Effect of concentrate levels on the growth characteristics and feed efficiency of Brown Swiss calves**  
YANAR M., GÜLER O., BAYRAM B.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.72, no.7, pp.612-615, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The effect of grooming on the fattening performance of Brown Swiss bulls**  
Sagsoz Y., Yanar M., Tuzemen N.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.72, no.2, pp.190-191, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVII. **The effect of concentrate feeding levels on the postweaning performance of Holstein Friesian calves**  
YANAR M., GÜLER O., BAYRAM B.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.5, pp.1025-1032, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Physical, chemical and organoleptic properties of ram lamb carcasses from four fat-tailed genotypes**  
Esenbuga N., Yanar M., Dayioglu H.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.39, pp.99-105, 2001 (SCI-Expanded)
- LXIX. **The effects of aging period and muscle type on the textural quality characteristics of mutton**  
Yanar M., Yetim H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.25, no.2, pp.203-207, 2001 (SCI-Expanded)
- LXX. **The Effects of Weaning Age on the Growth, Milk and Milk Fat Characteristics of Brown Swiss Cattle**  
YANAR M., AYDIN R.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.24, no.5, pp.443-446, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Effects of two different environmental conditions on the fattening performance of Brown Swiss bulls**  
Yanar M., Tuzemen N., Turgut L.

- INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.70, no.9, pp.972-973, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Replacement of whole milk by milk replacer in the ration of Holstein-Friesian calves raised in Eastern Turkey**  
Yanar M., Yuksel S., Zulkadir U.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.70, no.9, pp.977-979, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **The effects of electrical stimulation on selected biochemical and histological characteristics of different mutton muscles**  
Yanar M.  
NAHRUNG-FOOD, vol.44, no.2, pp.118-121, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **The effect of individual and group housing systems on the growth rate and feed efficiency of Brown Swiss calves**  
Yanar M., Tuzemeni N., Yukseli S., Turgut L.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.70, no.3, pp.322-324, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Replacement of whole milk by milk substitute in diet of Brown Swiss calves**  
Yanar M., Tuzemen N., Yuksel S.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.69, no.8, pp.637-640, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Factors affecting linear type traits for Holstein-Friesian cattle reared in Eastern Turkey**  
Yanar M.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.69, no.4, pp.260-262, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Effects of blade tenderization on some quality characteristics of the muscles of mature ewes**  
Yanar M., Yetim H., Ockerman H.  
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol.209, no.3-4, pp.197-200, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effect of the different weaning ages on the growth and feed conversion efficiencies in Holstein-Friesian calves**  
Ugur F., Yanar M.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.68, no.12, pp.1284-1286, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Growth performance of Brown Swiss calves reared on two milk feeding schedules**  
YANAR M., UGUR F., TÜZEMEN N., AYDIN R.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.67, no.12, pp.1114-1116, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXX. **PHYSICAL, CHEMICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS OF TURKISH STYLE FRANKFURTERS MADE WITH AN EMULSION CONTAINING TURKISH SOY FLOUR**  
YETİM H., GOKALP H., KAYA M., YANAR M., OCKERMAN H.  
MEAT SCIENCE, vol.31, no.1, pp.43-56, 1992 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Doğu Anadolu Bölgesindeki Sığırcılık İşletmelerinde Hayvan Sağlığı ve Refahı Uygulamaları: Erzurum İli Aşkale İlçesi Örneği**  
Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Özdemir V. F., Ergün O. F., Bayram B., Diler A., Şat O.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.12, no.7, pp.1120-1128, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Socio-Economic Structure of Cattle Enterprises Operating in Karaçoban County of Erzurum Province**  
Yanar M., Koçyiğit R., Diler A., Aydın R., Bayram B., Yüksel S., Özdemir V. F., Ergün O. F., Tiryaki A.  
Journal of Animal Science and Economics, vol.3, no.1, pp.1-7, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Erzurum İli Aşkale İlçesi Sığırcılık İşletmelerinde Buzağı Yetiştirme Uygulamaları**  
Özdemir V. F., Yanar M., Bayram B., Koçyiğit R., Ergün O. F., Aydın R., Diler A.  
Akademik Ziraat Dergisi, vol.12, no.2, pp.279-288, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki Büyükbaş Hayvancılık İşletmelerinde Uygulanan Yetiştirme Teknikleri: Şanlıurfa İli Merkez Eyyubiye İlçesi Örneği**  
Doğanay S., Yanar M.



Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi, vol.12, no.2, pp.103-117, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Erzurum İli Aşkale İlçesindeki Süt Sığırı İşletmelerinde Mevcut Barınak Yapısal Özellikleri ile İşletme Büyüklükleri Arasındaki İlişkiler**  
Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Özdemir V. F., Ergün O. F., Bayram B., Diler A., Şat O.  
Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi, vol.1, no.12, pp.38-49, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Relationships between Cattle Feeding Practices and Sizes of Cattle Enterprises in Eyyubiye District of Şanlıurfa Province**  
Doğanay S., Yanar M.  
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.33, no.1, pp.122-133, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Calf Rearing Practices in the Northeast Anatolian Region of Türkiye: A Case of Horasan County of Erzurum Province**  
Bastem M., Yanar M.  
Journal of Animal Science and Products, vol.6, no.2, pp.137-149, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sığırcılık İşletmelerinde İşletme Büyüklüğü ve Yetiştiricilerin Eğitim Durumlarının Çiftlik Uygulamaları Üzerine Etkileri: Erzurum İli Aşkale İlçesi Örneği**  
Aydın R., Bayram B., Ergün O. F., Özdemir V. F., Diler A., Yanar M., Koçyiğit R.  
Journal of Animal Science and Economics, vol.2, no.1, pp.29-37, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A Study on Structural Characteristics of the Cattle Barns in Ispir County of Erzurum Province**  
YANAR M., Diler A., AYDIN R., KOÇYIĞIT R., ÖZDEMİR V. F., Tosun M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, pp.566-576, 2022 (ESCI)
- X. **Barn and Environmental Characteristics of Cattle Enterprises in Central County of Ağrı Province**  
AYDIN R., DİLER A., ÖZDEMİR V. F., YANAR M., KOÇYIĞIT R., YILMAZ A., YILMAZ A.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, no.6, pp.1510-1522, 2022 (ESCI)
- XI. **Breeding practices regarding the barn characteristics in the cattle enterprises in İspir district of Erzurum province of Turkey**  
Yanar M., Koçyiğit R., Özdemir V. F., Aydın R., Diler A., Tosun M.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.27, no.3, pp.445-456, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Raising Practices in Cattle Enterprises in the Eastern Anatolia Region: A Case of the Central County of Erzincan Province**  
Özsağlıcak S., Yanar M.  
Palandöken Journal of Animal Sciences Technology and Economics, vol.1, no.2, pp.32-40, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Structural Characteristics of Dairy Cattle Enterprises in Central County of Ağrı Province: Milking Management Practices**  
Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Özdemir V. F., Diler A., Yılmaz A.  
Hayvansal Üretim, vol.63, no.1, pp.1-6, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **A Study on Cattle Feeding Practices and Habits of Cattle Enterprises in Central County of Ağrı Province**  
Diler A., Yanar M., Özdemir V. F., Aydın R., Koçyiğit R., Yılmaz A.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), vol.10, no.6, pp.1083-1088, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A study on structural characteristics of the barns in cattle enterprises in the central county of Erzincan province and their relationship with educational status of the enterprises**  
Özsağlıcak S., Yanar M.  
ANADOLU EGE TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGISİ, vol.32, no.1, pp.62-75, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Feed Usage and Feeding Practices in Cattle Farms in İspir County of Erzurum Province**  
Aydın R., Yanar M., Diler A., Koçyiğit R., Özdemir V. F., Tosun M.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.53, no.2, pp.105-113, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Socio-Economic Structure of Cattle Enterprises in Northeast Anatolia Region: An Example of İspir**

## County of Erzurum Province

Diler A., Özdemir V. F., Aydın R., Yanar M., Koçyiğit R., Tosun M.

Black Sea Journal of Agriculture, vol.5, no.2, pp.150-159, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Erzincan İli Merkez İlçesi Sığırcılık İşletmelerinin Yapısal Özellikleri: İşletmelere ait Genel Bilgiler ve Sağım Yönetimi**  
Özsağlıcak S., Yanar M.  
Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.10, no.1, pp.899-908, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **A Study on the Milking Practices and Some Structural Characteristics of the Cattle Enterprises Located in İspir County of Erzurum Province**  
Koçyiğit R., Yanar M., Özdemir V. F., Diler A., Aydın R., Tosun M.  
Palandöken Journal of Animal Science Technology and Economics, vol.1, no.1, pp.7-15, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Feed Usage and Cattle Feeding Practices in Cattle Enterprises in the Eastern Anatolia Region: Case of Central County of Erzincan Province**  
Özsağlıcak S., Yanar M.  
Hayvan Bilimi ve Ürünleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.136-152, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **CATTLE AND CALF RAISING PRACTICES IN THE EASTERN ANATOLIA REGION: AN EXAMPLE OF CENTRAL COUNTY OF AĞRI PROVINCE**  
Koçyiğit R., Yanar M., Diler A., Aydın R., Özdemir V. F., Yılmaz A.  
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, vol.14, no.3, pp.152-163, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Dry and Wet Aging Methods for Tenderization of Red Meat**  
Özdemir V. F., Yanar M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.1, pp.795-806, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Göçer Ailelerin Hayvancılıkta Sürü Yönetimi ve Yaylacılık Faaliyetleri:Türkiye, İğdır İli Örneği**  
Savaş İ., Yılmaz İ., Yanar M.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.7, no.1, pp.34-40, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Yarı Göçerlik Sisteminde Yetiştirilen Morkaraman Koyunlarda Bazı Döl Verim Özellikleri**  
Savaş İ., YILMAZ İ., YANAR M.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.100-107, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **İğdır İli Büyükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yapısal Analizi**  
YILMAZ İ., kaylan v., YANAR M.  
Journal of the Institute of Science and Technology, vol.10, no.1, pp.684-693, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **İğdır İlinde Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Buzacağı Yetiştirme Üzerine Bir Araştırma**  
kaylan v., yılmaz i., YANAR M.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **A Research on Calf Breeding in Cattle Farms in İğdir Province**  
Kaylan V., YILMAZ İ., YANAR M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, pp.169-178, 2019 (ESCI)
- XXVIII. **Sığırcılık İşletmelerinde Hayvan Sağlığı, Veteriner Sağlık Hizmetleri ve Yetiştirici Memnuniyeti ve Beklentileri: Erzurum İli Narman İlçesi Örneği**  
Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Diler A., Güler O.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.21, pp.203-208, 2018 (ESCI)
- XXIX. **Erzurum İli Narman İlçesi Sığır Yetiştiricilerinin Sığır Besleme Tercihleri**  
Diler A., Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Güler O.  
İğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der, vol.8, pp.341-349, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **The Effect of Non-Genetic Factors on the Linear Type Traits in Brown Swiss Cows Reared in the Eastern Region of Turkey**  
GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., KOÇYİĞİT R., DİLER A.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.33, no.2, pp.193-200, 2018 (ESCI)
- XXXI. **Effects of Different Feed Presentation Methods on the Growth Performance, Feed Intake and Some Behavioral Traits of Holstein Friesian Calves**

- AYDIN R., YANAR M., DİLER A., KOÇYİĞİT R., GÜLER O., AVCI M.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.21, no.4, pp.607-614, 2018  
(ESCI)
- XXXII. **Animal Health, Veterinarian Health Services and Expectation and Satisfaction of Cattle Breeders in Cattle Enterprises: A Sample of Narman County of Erzurum Province**  
KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., Guler O.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.21, no.2, pp.203-208, 2018  
(ESCI)
- XXXIII. **Erzurum İli Narman İlçesindeki Sığırcılık İşletmelerinde Uygulanan Sağım Yönetimi Üzerine Bir Araştırma**  
Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R., Diler A., Güler O.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.32, pp.45-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Sığırcılık İşletmelerinin Barınak Özellikleri Üzerine Bir Araştırma Erzurum İli Narman İlçesi Örneği**  
GÜLER O., AYDIN R., DİLER A., YANAR M., KOÇYİĞİT R., Maraşlı A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, pp.396-405, 2017 (Scopus)
- XXXV. **Comparison of Two Different Programs for Brown Swiss and Holstein Friesian Lactating Cows and Heifers**  
GÜLER O., TÜZEMEN N., YANAR M., ÇOMAKLI B., TAN M., AKBULUT Ö., METİN KIYICI J., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.48, no.1, pp.51-56, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Erzurum İli Narman İlçesi Sığırcılık İşletmelerinde Çiftlik Yönetimi Ve Buzağı Yetiştirme Uygulamaları**  
DİLER A., GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., KOÇYİĞİT R.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.32, pp.39-45, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Esmer ve Siyah Alaca Sağmal İnekler ile Düvelerde İki Farklı Yemleme Programının Karşılaştırılması**  
GÜLER O., TÜZEMEN N., YANAR M., ÇOMAKLI B., TAN M., AKBULUT Ö., METİN KIYICI J., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Comparison of Two Different Feeding Programs For Brown Swiss And Holstein Friesian Lactating Cows And Heifers**  
GÜLER O., TÜZEMEN N., YANAR M., ÇOMAKLI B., TAN M., AKBULUT Ö., METİN KIYICI J., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg., vol.48, pp.51-56, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Cattle Feeding Habits of Cattle Enterprises in Narman County of Erzurum Province**  
DİLER A., GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., KOÇYİĞİT R.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.32, no.1, pp.39-45, 2017 (ESCI)
- XL. **A study on Milking Management Applied in Cattle Enterprises in Narman County of Erzurum Province**  
KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.32, no.2, pp.45-54, 2017 (ESCI)
- XLI. **A research on housing characteristics of cattle enterprises; The case of Erzurum, Narman Sığırcılık işletmelerinin barınak özellikleri üzerine bir araştırma; Erzurum ili narman ilçesi örneği**  
GÜLER O., AYDIN R., DİLER A., YANAR M., KOÇYİĞİT R., MARAŞLI A.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.27, no.3, pp.396-405, 2017 (Scopus)
- XLII. **Erzurum İli Hınıs İlçesindeki Sığırcılık İşletmelerinin Yapısal Özellikleri Sağım Yönetimi**  
KOÇYİĞİT R., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O., YANAR M.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.20, pp.322-329, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Erzurum İli Hınıs İlçesi Sığırcılık İşletmelerinin Sosyo Ekonomik Yapısı**  
GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., DİLER A., KOÇYİĞİT R., Avcı M.  
Alnteri Zirai Bilimler Dergisi, vol.30, pp.27-37, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Hayvan Sağlığı Veteriner Sağlık Hizmetleri ve Yetiştirici Memnuniyeti Erzurum İli Hınıs İlçesi Örneği**  
KOÇYİĞİT R., DİLER A., YANAR M., GÜLER O., AYDIN R., Avcı M.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.3, pp.24-32, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Erzurum ili Hınıs ilçesi sığırcılık işletmelerinde sığır besleme uygulamaları üzerine bir araştırma**

- DİLER A., KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., GÜLER O., Avcı M.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Esmer Sığırlarda Süt Verimine Etkili Çevre Faktörleri ile Fenotipik Genetik ve Çevresel Yönelimler ve Bazı Genetik Parametrelerin Belirlenmesi**  
SELVİ M. H., YANAR M.  
Türk Tarım -Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **A Study on the Characteristics of the Barns in Hınıs County of Erzurum Province**  
AYDIN R., GÜLER O., YANAR M., DİLER A., KOÇYİĞİT R., AVCI M.  
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.19, no.1, pp.98-110, 2016 (ESCI)
- XLVIII. **Socio-Economic Structures of Cattle Enterprises in Hınıs District of Erzurum Province**  
GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., DİLER A., KOÇYİĞİT R., Avcı M.  
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, vol.30, no.1, pp.27-37, 2016 (ESCI)
- XLIX. **Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Hayvan Sağlığı Veteriner Sağlık Hizmetleri ve Yetiştirici Memnuniyeti**  
Koçyiğit R., Yanar M., Diler A., Güler O., Aydın R., Avcı M.  
Türk Tarım ve Doğa :Bilimleri Dergisi, vol.3, pp.24-32, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Ruminant Rasyonlarında Doğrudan Yedirilen Mikroorganizmaların Önemi ve Etki Mekanizmaları**  
YANAR M.  
İğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Erzurum İli Hınıs İlçesi Sığırcılık İşletmelerinin Yapısal Durumu Çiftlik Yönetimi ve Buzağı Yetiştirme Uygulamaları**  
KOÇYİĞİT R., DİLER A., YANAR M., GÜLER O., AYDIN R., AVCI M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, pp.85-97, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Erzurum İli Hınıs İlçesi Sığırcılık İşletmelerinin Yapısal Durumu Çiftlik Yönetimi ve Buzağı Yetiştirme Uygulamaları**  
KOÇYİĞİT R., DİLER A., YANAR M., GÜLER O., AYDIN R., AVCI M.  
İğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der, vol.5, pp.85-97, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **erzurum ili hınıs ilçesi sığırcılık işletmelerinin yapısal durumu çiftlik yönetimi ve buzağı yetiştirme uygulamaları**  
KOÇYİĞİT R., DİLER A., YANAR M., GÜLER O., AYDIN R., avcı m.  
iğdır üniversitesi fen bilimleri enstitüsü dergisi, vol.5, no.4, pp.85-97, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Effect of Feding Direct Fed Microbials Plus Exogenous Feed Enymes on Milk Yield And Composition of Holstein Fresian Cows**  
DİLER A., KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R.  
Veterinarija İr Zootechnika, vol.65, no.87, pp.11-16, 2014 (Scopus)
- LV. **Variance Component Estimation for Heritability of Gamma Lactation Curve Traits of Holstein Friesian Cattle**  
GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö.  
Indian Veterinary Journal, vol.87, pp.35-38, 2010 (Scopus)
- LVI. **Esmer İrk İneklere Ait Persistensi Değerlerinin Farklı Modellerle Tespiti Ve Bu değerlere Bazı Çevresel Faktörlerin Etkisi**  
YÜKSEL S., YANAR M.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.49, no.1, pp.27-36, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Determination with different models of persistency values of brown swiss cows and the effects of some environmental factors on these values**  
yüksele s., YANAR M.  
lalahan hayvancılık araştırma enstitüsü dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Esmer sığırlarda çeşitli form özelliklerinin kalıtımı ve ilk laktasyon süt verimi ile ilgili**  
YANAR M., AYDIN R., TÜZEMEN N.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg., vol.29, no.2, pp.259-268, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde Yetiştirilen Siyah Alaca Sığırlarda Akrabalı Yetiştirme**

**Düzeyi ile Bunun Bazı Üreme ve Süt Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**

BAYRAM B., GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö., AYDIN R., BİLGİN Ö. C.

Hayvansal Üretim dergisi, vol.49, pp.1, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

- LX. **Doğu Anadolu Kırmızısı Sığırlarında Büyüme ve Gelişme Üzerine Etkili Bazı Çevre Faktörleri**  
**Tekirdağ Ziraat Fakültesi Derg**  
ÖZLÜTÜRK A., GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö., TÜZEMEN N., KOPUZLU S., KÜÇÜKÖZDEMİR A., YÜKSEL S.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, vol.4, pp.17-26, 2007  
(Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Doğu Anadolu Kırmızısı sığırlarda büyüme ve gelişme özellikleri üzerine etkili bazı çevre faktörleri**  
Özlütürk A., GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö., TÜZEMEN N., KOPUZLU S.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, 2007 (Peer-Reviewed  
Journal)
- LXII. **Doğu Anadolu Kırmızısı Sığırlarında Büyüme ve Gelişme Özellikleri Üzerine Etkili Bazı Çevre  
Faktörleri**  
ÖZLÜTÜRK A., GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö., TÜZEMEN N., KOPUZLU S., KÜÇÜKÖZDEMİR A., YÜKSEL S.  
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.4, no.1, pp.17-26, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Determination of Linear Regression Models for Estimation of Body Weights of Eastern Anatolian  
Red Cattle**  
Özlütürk A., KOPUZLU S., GÜLER O., YANAR M.  
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, vol.37, no.2, pp.169-175, 2006 (Peer-Reviewed  
Journal)
- LXIV. **The effect of Initial Age of Fattening Performance and Carcass Traits of Eastern Anatolian Red Cattle  
Reared in Eastern**  
OZLUTURK A., GÜLER O., YANAR M., AKBULUT Ö., ÜNLÜ N., KOPUZLU S., BİBEROĞLU Ö.  
Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.5, pp.566-569, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Farklı Olgunluk Dönemlerinde Hasat Edilen Bazı Fiğ Türlerinin Ham Besin Maddeleri İçeriği ve  
Bunların in situ Rumen Parçalanabilirlikleri**  
LEYLA T., YANAR M., KAYA A., TAN M.  
Atatürk Üniv Ziraat Fak Derg, vol.37, pp.769-776, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **The Effects of Levels of Milk Replacer Feeding on The Performance of Brown swiss Calves Raised in  
Eastern Turkey.**  
GÜLER O., YANAR M., BAYRAM B., METİN KIYICI J.  
Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.5, pp.373-375, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Relationships among Body Weight, Body Measurements and Estimated Feed Efficiency  
Characteristics in Holstein Friesian Cows**  
Bayram B., Güler O., Yanar M., Akbulut Ö.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, vol.3, no.1, pp.64-67,  
2006 (ESCI)
- LXVIII. **Doğu anadolu kırmızısı sığırlarında vücut ağırlıklarının tahmini için doğrusal regresyon modellerinin  
belirlenmesi**  
ÖZLÜTÜRK A., KOPUZLU S., GÜLER O., YANAR M.  
Atatürk University Journal of Agriculture Science, vol.37, no.2, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Sütün Kove ve Emzikli Kova ile Verilmesinin Esmer Buzağlarda Büyüme ve Yemden Yararlanma  
Üzerine Etkisi**  
YANAR M., YÜKSEL S., TURGUT L., ZÜLKADİR U.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.44, no.1, pp.17-23, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **sütün kova ve emzikli kova ile verilmesinin esmer buzağlarda büyüme ve yemden yararlanma  
üzerine etkisi**  
YANAR M., yüksel s., turgut l., ZÜLKADİR U.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Serum Immunoglobulin Concentrations of Brown Swiss and Holstein Friesian Calves and Their**

- Relationships with Growth Characteristics**  
AKBULUT Ö., BAYRAM B., YANAR M.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.2, pp.157-159, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Serum Immunoglobulin Concentrations of Brown Swiss and Holstein Friesian Calves and Their Relationship with Growth Characteristics**  
Akbulut Ö., Bayram B., Yanar M., Keleş M. S.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.2, pp.157-159, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Bazı Enerji Yemlerinin in situ Tekniği İle Kuru Madde ve Organik Madde Parçalanabilirliklerinin Belirlenmesi**  
turgut I., YANAR M., aksoy a.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Derg., 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIV. **Yarı Entansif Şartlarda Yetiştirilen Esmer ve Siyah Alaca Buzağuların Doğum Ağırlığına Ait Fenotipik ve Genetik Parametre Tahminleri**  
AKBULUT Ö., BAYRAM B., YANAR M.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Dergisi, vol.41, no.2, pp.11-20, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXV. **Yarı entansif şartlarda yetiştirilen esmer ve siyah alaca buzağuların doğum ağırlığına ait fenotipik genetik parametre tahminleri**  
Akbulut Ö., Bayram B., Yanar M.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.41, no.2, pp.11-20, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Optimum ve geleneksel ahır koşullarında barındırılan Esmer sığırların performansları ve bazı fizyolojik özellikleri**  
YENER S., TÜZEMEN N., YANAR M., AKBULUT Ö., AYDIN R.  
19 Mayıs Üniversitesi Ziraat Fak. Derg., vol.15, pp.20-26, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **The effects of the weaning age on the growth milk and milk fat characteristics of Brown Swiss cattle**  
YANAR M., AYDIN R.  
Turkish Journal Veterinary and Animal Sciences, vol.24, no.5, pp.443-446, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **Effects of Individual and Group Housing System on the Growth Characteristics of Brown Swiss Calves Fed Milk Replacer**  
YANAR M., YÜKSEL S., ZÜLKADİR U.  
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.3, no.3, pp.372-373, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIX. **Relationship of Body Measurements with Milk Production Traits in Brown Swiss Cattle Indian J Dairy Science**  
YANAR M., AYDIN R., UĞUR F.  
Indian Journal of Dairy Science, vol.53, no.6, pp.444-447, 2000 (ESCI)
- LXXX. **Relationship of Body Measurements with Milk Production Traits in Brown Swiss Cattle**  
YANAR M., AYDIN R., UGUR F.  
Indian J. Dairy Science, vol.53, no.6, pp.444-447, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXI. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırların süt verimindeki genetik ve fenotipik yönelimler**  
AYDIN R., YANAR M., TÜZEMEN N., AKBULUT Ö.  
.Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg, vol.29, no.2, pp.235-242, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXII. **Esmer sığırlarda erken dönem canlı ağırlık ve vücut ölçülerinin ilk laktasyon süt verimi özellikleri ile ilişkisi**  
AKBULUT Ö., TÜZEMEN N., YANAR M., AYDIN R.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg., vol.29, pp.250-258, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIII. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırların süt verimindeki genetik ve fenotipik yönelimleri**  
AYDIN R., YANAR M., TÜZEMEN N., AKBULUT Ö.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.29, pp.235-242, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIV. **Evaluation of linear type traits for Brown Swiss cattle reared in the resourch farm of Atatürk University**

- YANAR M., AYDIN R., TÜZEMEN N., UĞUR F.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg., vol.29, pp.105-113, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXV. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırların süt yağı oranı ve süt yağı verimindeki genetik ve fenotipik yönelimler**  
AYDIN R., YANAR M., AKBULUT Ö.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg., vol.28, pp.777-786, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXVI. **The reproductive performance of Brown Swiss cattle raised in the Eastern Turkey**  
YANAR M., TÜZEMEN N., AKBULUT Ö., AYDIN R., UĞUR F.  
Indian Journal of Dairy Science, vol.50, pp.307-313, 1997 (ESCI)
- LXXXVII. **The effects of the forms of the forage on the growth and feed efficiency characteristics of Brown Swiss calves**  
turgut I., YANAR M., TÜZEMEN N.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXVIII. **Prediction of body weights from body measurements in Brown Swiss cattle**  
YANAR M., TÜZEMEN N., MACİT Ö., AYDIN R.  
TÜBİTAK TÜRK VETERİNER VE HAYVANCILIK DERGİSİ, vol.19, pp.357-360, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIX. **Milk production characteristics of Simmental cattle reared in the research farm of Atatürk University**  
UGUR F., YANAR M., TÜZEMEN N., AYDIN R., AKBULUT Ö.  
TÜBİTAK Vet.Hay.Derg., vol.19, no.5, pp.365-368, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XC. **Prediction of body weights from body measurements in Holstein Friesian calves**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AKBULUT Ö., UĞUR F., AYDIN R.  
Atatürk Üniv. Ziraat Fak.Derg, vol.26, pp.245-252, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XCI. **The effect of levels of milk feeding on the performance of Brown Swiss Calves raised in Turkey**  
AYDIN R., HAKKI E., YANAR M., TÜZEMEN N.  
Agriculture and Equipment International, vol.46, pp.18-20, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XCII. **Early weaning of Brown Swiss Calves A study case in Eastern Turkey**  
YANAR M., TÜZEMEN N., AYDIN R., UĞUR F.  
Asian Livestock, vol.19, pp.156-157, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XCIII. **Growth characteristics and feed efficiencies of the early weaned Brown Swiss Holstein Friesian and Simmental calves reared in Turkey**  
YANAR M., TÜZEMEN N., AYDIN R., AKBULUT Ö., H W O.  
Indian Journal of Dairy Science, vol.47, pp.273-275, 1994 (ESCI)
- XCIV. **Effect of weaning ages on the growth characteristics and feed efficiencies of simmental calves**  
YANAR M., TÜZEMEN N., OCKERMAN H. w.  
Agriculture International and Equipment, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XCV. **Prediction of body weights from body measurements in brown swiss calves reared in eastern region of turkey**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AKBULUT Ö., ockerman h.  
world review and animal production, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVI. **Açık ve kapalı ahırlarda Esmer tosunların besi performansı ve karkas özellikleri**  
TÜZEMEN N., AKBULUT Ö., AYDIN R., YANAR M., SAGSÖZ Y.  
DOĞA Türk Vet. ve Hay. Derg., vol.16, no.1, pp.76-85, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVII. **Erzurum şartlarında Siyah Alaca sığırlarının verimi. I: Döl ve süt verim özellikleri**  
AKBULUT Ö., TÜZEMEN N., YANAR M.  
Doga, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVIII. **A research on the determination of fattening performance, optimal fattening period and carcass characteristics of BrownSwiss bulls fattened at two diferent ages**  
YANAR M., TÜZEMEN N., aksoy a., Vanlı Y.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Science, vol.14, pp.239-246, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XCIX. **A comparative study on fattening performance and carcass characteristics of Simmental, Holstein-Friesian, Brown Swiss and Norway Red x Brown Swiss crosses**

TÜZEMEN N., YANAR M., Telliöđlu S., EMSEN H.

Turkish journal of Veterinary and Animal Science, vol.14, pp.47-54, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

**C. A study on fattening performance optimum fattening period and carcass characteristics of young brown swiss bulls fattened at two different ages**

YANAR M., TÜZEMEN N., aksoy a., yusuf v.

Doğa Türk veterinerlik ve hayvancılık Derg., 1990 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Türkiye Sığircılığının Durumu Sorunları ve Çözüm Önerileri**  
YANAR M., TÜZEMEN N.  
in: 2023 2017 Vizyonuyla Tarım, Sevılay Demirel, Editor, Semih Ofset, pp.22-45, 2016
- II. **Hayvan Islahı**  
Tüzemen N., Yanar M., Akbulut Ö.  
Ziraat Fakültesi ofset tesisi, Erzurum, 2013
- III. **Buzağı Yetiştirme Teknikleri**  
Tüzemen N., Yanar M.  
Ziraat Fakültesi ofset tesisi, Erzurum, 2013
- IV. **Büyükbaş Hayvan Yetiştirme**  
Özhan M., Tüzemen N., Yanar M.  
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Offset Tesisi, Erzurum, 2012

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

- I. **The effect of non-genetic factors on the linear type traits in Simmental cows in eastern region of Turkey,ANTALYA, TÜRKİYE**  
GÜLER O., DİLER A., YANAR M., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Animal Husbandary, 26 - 28 September 2018, pp.15
- II. **THE EFFECT OF NON-GENETIC FACTORS ON THE LINEAR TYPE TRAITS INSIMMENTAL COWS IN EASTERN REGION OF TURKEY**  
GÜLER O., DİLER A., YANAR M., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018
- III. **The effect of non-genetic factors on the linear type traits in Simmental cows in eastern region of Turkey**  
GÜLER O., DİLER A., YANAR M., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Animal Husbandary, Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.15
- IV. **The effect of non-genetic factors on the linear type traits in Simmental cows in eastern region of Turkey**  
GÜLER O., DİLER A., YANAR M., AYDIN R., KOÇYİĞİT R.  
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Animal Husbandary, Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.15
- V. **The Effect of Non-Genetic Factors on the Linear Type Traits Brown Swiss Cows**  
GÜLER O., AYDIN R., YANAR M., KOÇYİĞİT R., DİLER A.  
Uluslararası Tarım Bilimleri Kongresi, VAN, TÜRKİYE, 9 - 12 May 2018
- VI. **Farklı Sütten Kesim Ağırlıklarının Esmer Buzağlarının BüyümePerformansı, Yem Tüketimi ve Bazı Davranış Özellikleri ÜzerineEtkileri**



KOÇYIĞIT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O., ÖZDEMİR V. F., AYDIN M. A.

I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, 18 - 20 October 2017, pp.13-14

VII. **Farklı Sütten Kesim Ağırlıklarının Esmer Buzağuların Büyüme Performansı, Yem Tüketimi ve Bazı Davranış Özellikleri Üzerine Etkileri**

KOÇYIĞIT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O., ÖZDEMİR V. F., AYDIN M. A.

I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 18 - 20 October 2017, pp.13-14

VIII. **Influence of Slaughter Age and Muscle Types on Meat Quality Traits of Eastern Anatolian Red Bulls**

KOPUZLU S., ESENBÜĞA N., ÖNENÇ A., MACİT M., YANAR M., YÜKSEL S., ÖZLÜTÜRK A., ÜNLÜ N.

Fourth International conference on Agriculture Animal Science, Aquaculture and Fisheries 2016, Colombo, Brazil, 28 - 29 December 2016, pp.18

IX. **Mikrobiyal Yem Katkı Maddesi ve Eksojenik Fibrolitik Enzim Dozlarının Esmer ve Siyah Alaca Buzağularda Büyüme Yemden Yararlanma Oranı ve Dışkı Kıvam İndeksi Üzerine Etkileri**

Koçyiğit R., Aydın R., Yanar M., Güler O., Diler A., Tüzemen N., Avcı M., Özyürek S., Elifnur H., Dilek K.

9.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.186-195

X. **Farklı Mikrobiyal Yem Katkı Maddesi ile Eksojenik Fibrolitik Enzim Dozlarının Esmer ve Siyah Alaca Buzağularda Büyüme Yemden Yararlanma Oranı ve Dışkı Kıvam İndeksi Üzerine Etkileri**

KOPUZLU S., MACİT M., YANAR M., ÖZYÜREK S., TÜZEMEN N., DİLER A., GÜLER O., AYDIN R., KOÇYIĞIT R., TAN M.

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 3 - 05 September 2015

XI. **Farklı Mikrobiyal Yem Katkı Maddesi ile Eksojenik Fibrolitik Enzim Dozlarının Esmer ve Siyah Alaca Buzağularda Büyüme Yemden Yararlanma Oranı ve Dışkı Kıvam İndeksi Üzerine Etkileri**

KOÇYIĞIT R., AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., DİLER A., TÜZEMEN N., AVCI M., ÖZYÜREK S., HİRİK E., KABAKÇI D.

9. ULUSAL ZOOTEKNİBİLİM KONGRESİ, Konya, Turkey, 3 May - 05 September 2015, pp.186-195

XII. **Farklı Yaşlarda Besiye Alınan Siyah Alaca Genç Tosunların Besi Performansı Üzerine Mikrobiyal Yem Katkı Maddesi ve Enzim İlavesinin Etkisi**

Aydın R., Yanar M., Koçyiğit R., Diler A., Tuğçe Zeynep Ö.

Türkiye II. Organik hayvancılık kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.273-278

XIII. **Farklı kesim yaşlarının esmer ve siyah alaca tosunlarda besi performansı kesim ve karkas özellikleri üzerine etkileri**

Aydın R., Yanar M., Diler A., Koçyiğit R., Tüzemen N.

8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.189-197

XIV. **Holstein Süt Sığırları Rasyonlarına Mikrobiyal Yem Katkı Maddesi ve Enzim İlavesinin Süt Verimi ve Süt Kompozisyonu Üzerine Etkileri**

Diler A., Koçyiğit R., Yanar M., Aydın R.

8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.79-85

XV. **Esmer buzağularda sütten kesim metotlarının büyüme performansı yemden yararlanma oranı ve bazı davranış özellikleri üzerine etkileri**

Koçyiğit R., Diler A., Yanar M., Güler O., Aydın R., Avcı M.

8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 September 2013, pp.198-204

XVI. **Az yağlı köftelerin bazı özellikleri üzerine ısırgan otu su ekstraktının etkisi**

ÖZ F., AKSU M. İ., YANAR M.

III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.535

XVII. **Az yağlı köftelerin bazı özellikleri üzerine ısırgan otu su ekstraktının etkisi**

ÖZ F., YANAR M.

III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.535

XVIII. **Farklı zemin tiplerinin siyah alaca buzağularda büyüme performansı ve bazı davranış özellikleri üzerine etkileri**

Yanar M., Tuğçe Zeynep Özkılıççı K., Aydın R., Koçyiğit R., Diler A.

7. Ulusal Zootekni Bilim kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.188-194

XIX. **Doğu Anadolu Kırmızısı Tosunları Merada Farklı Biçimde Beslemenin Karkas Karakterleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi.**

YÜKSEL S., YANAR M., AKSU M. İ., KOPUZLU S., SEZGİN E.

GAP VI. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 9 - 12 May 2011, pp.412-418

- XX. **Siyah Alaca buzağuların rasyonlarına probiyotik ve enzim ilavesinin büyüme performansı üzerine etkileri**  
Aydın R., Diler A., Koçyiğit R., Tuğçe Zeynep Ö., Yanar M.  
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 September 2009, pp.90
- XXI. **Esmer ırk ineklerde sağım özellikleri üzerine bir araştırma**  
AYDIN R., YANAR M., GÜLER O., SADRETTİN Y., UĞUR F., LEYLA T.  
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.149
- XXII. **Farklı Oranda Şeker Pancarı Posası İçeren Rasyonların Siyah Alaca Genç Boğalarda Besi Performansı, Karkas Özellikleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi**  
YÜKSEL S., YANAR M., TURGUT L., ÖZLÜTÜRK A., KOPUZLU S., SEZGİN E.  
6. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.90
- XXIII. **FARKLI SÜRELERDE BESİYE ALINAN DOĞU ANADOLU KIRMIZISI TOSUNLARININ BESİ PERFORMANSI, KESİM VE ET KALİTESİ**  
ÖZLÜTÜRK A., ESENBUĞA N., YANAR M., ÜNLÜ N., MACİT M., KOPUZLU S.  
5. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007, pp.42
- XXIV. **Eksitilmiş Süt le Beslenen Buzaguların Gelisme, Sağlık ve Davranış Özellikleri**  
METİN KIYICI J., YANAR M., GÜLER O., BAYRAM B., TÜZEMEN N.  
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Turkey, 5 September - 08 May 2007, vol.1, pp.754-759
- XXV. **Türkiyede Sığır Yetiştiriciliği**  
AKMAN N., tuncel e., yener m., kumlu s., özkütük k., TÜZEMEN N., YANAR M.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği VI. Teknik Kongres, Turkey, 3 - 07 January 2005
- XXVI. **Kesif Yemle Besleme Seviyelerinin Siyah Alaca Buzağuların Sütten Kesim Sonrası Performansları Üzerine Etkileri**  
YANAR M., GÜLER O., BAYRAM B.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ 3. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Ankara, Turkey, 14 - 16 October 2002
- XXVII. **Siyah Alaca Buzağuların Doğum Ağırlığı ve Doğumda Bazı Vücut Ölçülerine Ait Fenotipik ve Genetik Parametre Tahminleri**  
Akbulut Ö., Bayram B., Yanar M.  
GAP II.Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 September 2001
- XXVIII. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Siyah Alaca sığırların süt verim özelliklerine ilişkin genetik ve fenotipik parametre tahminleri**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AYDIN R., AKBULUT Ö., SADRETTİN Y., LEYLA T., BAYRAM B., GÜLER O.  
Uluslararası hayvancılık 99 Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1999
- XXIX. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Siyah Alaca sığırların süt verim özelliklerine ilişkin genetik ve fenotipik parametre tahminler**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AYDIN R., AKBULUT Ö., YÜKSEL S., TURGUT L., BAYRAM B., GÜLER O.  
ULUSLARARASI HAYVANCILIK 99 KONGRESİ, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1999, pp.181-185
- XXX. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde Yetiştirilen Siyah Alaca Sığırların Süt Verim Özelliklerine İlişkin Genetik ve Fenotipik Parametre Tahminleri**  
Tüzemen N., Yanar M., Aydın R., Akbulut Ö., Yüksel S., Turgut L., Bayram B., Güler O.  
Uluslararası Hayvancılık '99 Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1999
- XXXI. **İki ayrı tip ahır koşullarında barındırılan Esmer sığırların bazı fizyolojik özellikleri ve performansları**  
TÜZEMEN N., YENER S., YANAR M., AKBULUT Ö., AYDIN R.  
II. Zootečni Bilim Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 28 September 1998, pp.73-83
- XXXII. **Esmer sığırlarda kuruda kalma süresinin süt verimi özelliklerine etkisi**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AYDIN R.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 14 - 18 September 1998, vol.1, pp.779-785
- XXXIII. **Farklı ahır koşullarında barındırılan Siyah Alaca sığırların bazı fizyolojik özellikleri ve performansları**

- YENER S., TÜZEMEN N., YANAR M., AKBULUT Ö., AYDIN R.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 14 - 18 September 1998, vol.1, pp.854-863
- XXXIV. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırların süt yağı oranı ve süt yağı verimindeki genetik ve fenotipik yönelimler**  
AYDIN R., YANAR M., AKBULUT Ö.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 14 - 18 September 1998, vol.1, pp.769-778
- XXXV. **Türkiye sığır ıslahı stratejisi**  
TÜZEMEN N., YANAR M., AKBULUT Ö., AYDIN R.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 14 - 18 September 1998, vol.1, pp.695-706
- XXXVI. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırların süt ve döl verim özellikleri**  
YANAR M., TÜZEMEN N., AKBULUT Ö., AYDIN R.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 14 - 18 September 1998, vol.1, pp.757-768
- XXXVII. **Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çiftliğinde yetiştirilen Esmer sığırlarda süt verimini 305 güne ve ergin çağa göre düzeltme katsayıları**  
AYDIN R., YANAR M., HAKKI E.  
Trakya Bölgesi II. Hayvancılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 9 - 10 January 1997, pp.128-133
- XXXVIII. **Sıcak ve soğuk sütle yetiştirme sistemlerinin Siyah Alaca buzağuların büyüme özellikleri üzerine etkileri Trakya Bölgesi II Hayvancılık Sempozyumu**  
UĞUR F., YANAR M., MACİT Ö., TÜZEMEN N., AYDIN R.  
Trakya Bölgesi II. Hayvancılık Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 9 - 10 January 1997, vol.1, pp.695-706
- XXXIX. **Karasu ırmağı'nın memba kısmını oluşturan derelerde yaşayan (Capoeta capoeta umbla Heckel, 1843)'nın bio-ekolojisi üzerine araştırma.**  
ARAS M. S., YANAR M., KOCAMAN E. M.  
Hayvancılık'96 Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 20 September 1996, pp.598-606
- XL. **İki değişik sütle besleme programının Esmer buzağuların büyüme özellikleri üzerine etkileri**  
YANAR M., UĞUR F., TÜZEMEN N., AYDIN R.  
Hayvancılık 96 Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 20 September 1996, vol.1, pp.13-20
- XLI. **Atatürk Üniversitesi Ziraat İşletmesinde yetiştirilen Esmer ve Siyah Alaca sığırların süt verimindeki genetik yönelimler**  
AYDIN R., HAKKI E., YANAR M., TÜZEMEN N.  
Hayvancılık 96 Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 20 September 1996, pp.45-52

## Supported Projects

YANAR M., ÖZDEMİR V. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Propolis Uygulamasının Siyah Alaca Buzağularda Büyüme Performansı Kan Profili ve Bazı Genlerin Ekspresyonları Üzerine Etkileri, 2022 - 2023

KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., KAYNAR Ö., DİLER A., ÖZDEMİR V. F., YAPRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Siyah Alaca Tosunlarda Fonksiyonel Et Üretimine Uygun Yağ Asidi Kompozisyonu ile İlgili Biyokimyasal Parametreler İçin Optimum Besi Başı Yaşının Tespiti ve Bu Özelliklerle Etin Organoleptik Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Araştırılması, 2018 - 2020

Yanar M., Aydın R., Yaprak M., Kaynar Ö., Koçyiğit R., Diler A., Özdemir V. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siyah Alaca Tosunlarda Fonksiyonel Et Üretimine Uygun Yağ Asidi Kompozisyonu ile İlgili Biyokimyasal Parametreler İçin Optimum Besi Başı Yaşının Tespiti ve Bu Özelliklerle Etin Organoleptik Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Araştırılması, 2018 - 2020

ŞİŞİK OĞRAŞ Ş., KOÇYİĞİT R., YANAR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Pilot Süt fabrikası Faaliyetlerinin Etkinliğinin Artırılmasına Yönelik Araştırma, 2017 - 2018

KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI SÜTTEN KESİM AĞIRLIKLARININ ESMER VE SİYAH ALACA BUZAĞULARIN BÜYÜME PERFORMANSI, YEM TÜKETİMİ VE YEMDEN YARARLANMA ÖZELLİKLERİ İLE BAZI DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2017

KOÇYİĞİT R., YANAR M., AYDIN R., DİLER A., GÜLER O., Project Supported by Higher Education Institutions, ERZURUM ŞARTLARINDA YETİŞTİRİLEN ESMER VE SİYAH ALACA SIĞIRLARDA VÜCUT KONDİSYON SKORU VE ULTRASON KABUK YAĞI KALINLIĞI İLE SÜT VERİM VE ÜREME ÖZELLİKLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİLER, 2015 - 2017

YANAR M., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI ALTLIK MATERYALLERİNİN ESMER VE SİYAH ALACA BUZAĞILARDA BÜYÜME, YEMDEN YARARLANMA VE BAZI DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2011 - 2012

## **Activities in Scientific Journals**

Palandöken journal of Animal Science and Technology, Committee Member, 2021 - Continues

## **Scientific Refereeing**

PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, SCI Journal, March 2022

International journal of agriculture sciences, Other Indexed Journal, March 2022

VETERINARY RESEARCH, SCI Journal, January 2022

Journal of Agricultural Sciences, Ankara University Faculty of Agriculture, National Scientific Refreed Journal, March 2019

## **Metrics**

Publication: 228

Citation (WoS): 437

Citation (Scopus): 446

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12