

ADEM KAMALAK

PROFESÖR



E-Posta Adresi : akamalak@ksu.edu.tr
Telefon (İş) : 2802110-
Telefon (Cep) : 5337621068
Faks :
Adres : KSU Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü,

Öğrenim Durumu

Doktora 1996-2000	University of Newcastle Upon Tyne Tez adı: Availability of starch and other nutrients from maize grains or silages (2000) Tez Danışmanı:(HEATHER FINLAYSON)
Yüksek Lisans 1994-1996	University of Newcastle Upon Tyne Tez adı: The interactive effect of protein and carbohydrate on the degradability of protein (1996) Tez Danışmanı:(HEATHER FINLAYSON)
Lisans 1986-1990	ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ

Görevler

PROFESÖR 2013	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ/YEMLER VE HAYVAN BESLEME ANABİLİM DALI)
DOÇENT 2007-2013	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ/YEMLER VE HAYVAN BESLEME ANABİLİM DALI)
YARDIMCI DOÇENT 2000-2007	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ/YEMLER VE HAYVAN BESLEME ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1993-2000	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ/ZİRAAT FAKÜLTESİ/ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ/YEMLER VE HAYVAN BESLEME ANABİLİM DALI)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

1. ÖZASLAN ADEM, (2016). MISIR ŞURUBUNUN YONCA SİLAJI YAPIMINDA KULLANIMI, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı

2. ŞAKALAR BAYRAM, (2015). Melaslanmış kuru pancar posasının yonca silajı yapımında kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
3. GIBBAR HASSAN KAEFEE, (2015). Estimation of nutritive values, methane emission and tannins of some tree leaves around Erbil city in Iraq, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
4. MAMHOOD AMEEN SHIMAA, (2015). Potential nutritive value and methane production of some ruminant feedstuffs from north of Iraq estimated using an in vitro gas technique, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
5. ZEBARİ HAWAR MAHER ZUBAİR, (2015). Potential nutritive value, methane production and tannin contents of some tree leaves, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
6. ASLAN FATİH, (2015). Ruminant beslemede kullanılan bazı kaba ve kesif yemlerin in vitro gaz üretimi, metabolik enerji ve organik madde sindirim değerlerinin belirlenmesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
7. AKAGÜNDÜZ YASEMİN, (2015). Yüksek nem içerikli meşe palamudunun melas kullanılarak silolanması, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
8. HASAN AYAD HADİ, (2015). Effect of urea, optigen and ecomass as NPN on quality and aerobic stability of corn silage, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
9. KAYA EMRAH, (2012). Farklı meşe türünden elde edilen palamutların potansiyel besleme değeri, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
10. TEMİZKAN İBRAHİM, (2010). Kekik yağının bazı yemlerin in vitro gaz üretimi, metabolik enerji ve in vitro organik madde sindirim derecesine etkisi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
11. AYDIN DERYA, (2008). İn vitro gaz üretim tekniğinde gübrenin rumen sıvısı yerine kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
12. ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR, (2006). Farklı dönemlerinde hasat edilen bazı baklagil yem bitkilerinin sindirim derecesinin ve metabolik enerji değerlerinin in-vitro gaz tekniği ile belirlenmesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
13. ERER MESUT, (2004). Doğal alabalıklarda (salmo trutta macrostigma Dumeril, 1858 ve Salmo trutta labrax pallas, 1811) embriyonik gelişimin takibi ve larvaların karma yeme alıştırmaları, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
14. ÖZAY OSMAN, (2004). Bazı ağaç yapraklarının alternatif yem kaynağı olarak beslemede kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı

Doktora

15. ATALAY ALİ İHSAN, (2015). Yemlik keçiyoynuzu kırığının çayır silajında kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı
16. ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR, (2012). Gladiçya meyvesinin yaş şeker pancarı posası silajında kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Anabilim Dalı
17. GÜVEN İNAN, (2011). Gladiçya meyvesinin çayırotu silajında kullanımı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Zootečni Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Zahter (Thymra spicata l.) uçucu yağının ruminantlarda performans ve rumen metabolitlerine etkisinin in vitro ve in vivo yöntemlerle belirlenmesi ve ekolojik yönden değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 14/03/2012 - 14/10/2015 (ULUSAL)
2. Yüksek nem içerikli meşe palamudunun melas kullanarak silolanması ve kuzu besisinde kullanılması olanaklarının araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 01/04/2014 - 01/10/2015 (ULUSAL)
3. Silaj katkı maddesi olarak meşe tanen ekstraktinin (Artutan) yonca silajının kalite özellikleri ile koyunlarda yem tüketimi, sindirim derecesi ve rumen fermentasyonu üzerine etkisi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 15/04/2012 - 15/04/2014 (ULUSAL)
4. Silaj katkı maddesi olarak yemlik keçiyoynuzu kırığının yonca silajının kompozisyonuna, koyunlarda yem tüketimine, sindirim derecesine ve rumen fermentasyonuna etkisi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 01/11/2010 - 01/11/2012 (ULUSAL)
5. Gladiçya meyvesinin yonca silajında kullanımı, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 15/10/2007 - 15/04/2009 (ULUSAL)

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM,ATALAY ALİ İHSAN,TATLIYER ADİLE,KAYA EMRAH (2015). Effect of peppermint (*Mentha piperita*) essential oil on rumen microbial fermentation of barley grain. *Journal of Applied Animal Research*, 43(3), 287-290., Doi: 10.1080/09712119.2014.963101 (Yayın No: 1831708)
2. CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM,KARA HÜSEYİN (2014). The effects of urea supplementation on pomegranate pulp (*Punica granatum L*) silage fermentation, aerobic stability and in vitro gas production. *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, 61(3), 217-223., Atif Sayısı: 1 (Yayın No: 1832473)
3. KAPLAN MAHMUT,AKAR T,KAMALAK ADEM,BULUT SANCAR (2014). Use of diploid and tetraploid hulled wheat genotypes for animal feeding. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry*, 38(6), 838-846. (Yayın No: 1832975)
4. KAPLAN MAHMUT,KAMALAK ADEM,ALİ KASRA,GÜVEN İNAN (2014). Effect of maturity stages on the potential nutritive value, methane production and condensed tannin content of sanguisorba minor hay. *Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi*, 20(3), 445-449., Atif Sayısı: 1 (Yayın No: 1832147)
5. ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,Fehmi Arıkan,ÜÇKARDEŞ FATİH,Güven İnan,ÜLGER İSMAİL,KAMALAK ADEM,KAMALAK ADEM (2014). Serum biochemistry of free-ranging black francolins (*Francolinus francolinus*) including sex-related differences. *Journal of Applied Animal Research*, 42(4), 420-422., Doi: 10.1080/09712119.2013.875911 (Yayın No: 1831941)
6. KAYA EMRAH,KAMALAK ADEM (2012). Potential nutritive value and condensed tannin contents of acorn from different oak species. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*, 18(6), 1061-1066., Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 688891)
7. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,FATMA GÜNLEMEZ,KAMALAK ADEM (2012). Effect of partially replacing fish meal with honey locust seed (*Gleditsia triacanthos*) on growth, feed utilization and body composition of mirror carp. *Journal of Applied Animal Research*, 40(1), 8-12., Atif Sayısı: 0 (Yayın No: 688588)
8. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,ATALAY ALİ İHSAN (2011). Effect of Thymol on In Vitro Gas Production, Digestibility and Metabolizable Energy Content of Alfalfa Hay. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*(17), 211, Atif Sayısı: 7 (Yayın No: 687399)
9. KAMALAK ADEM,GÜVEN İNAN,KAPLAN MAHMUT,BOĞA MUSTAFA,ATALAY ALİ İHSAN (2011). Potential Nutritive Value of Honey Locust (*Gleditsia triacanthos*) Pods from different growing sites for ruminants. *Journal of Agricultural Science and Technology*. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 14, 115-126., Atif Sayısı: 1 (Yayın No: 688507)
10. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,ATALAY ALİ İHSAN,KAMALAK ADEM (2011). Growth Performance of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Fed with Diets containing Different Levels of Hydrolysable and Condensed Tannin. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 21(4), 764-769., Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 688103)
11. KAMALAK ADEM,ATALAY ALİ İHSAN,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAYA EMRAH,TATLIYER ADİLE (2011). Determination of potential nutritive value of *Trigonella kotschi* Fenzl hay harvested at three different maturity stages. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*, 17(4), 635-640., Atif Sayısı: 9 (Yayın No: 688355)
12. KAMALAK ADEM,ATALAY ALİ İHSAN,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,TATLIYER ADİLE,KAYA EMRAH (2011). Effect of essential orange (*Citrus sinensis L.*) oil on rumen microbial fermentation using in vitro gas production technique. *The Journal of Animal & Plant Sciences*, 21(4), 764-769., Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 687941)
13. İBRAHİM TEMİZKAN,KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER (2011). Effect of oregano oil on in vitro gas production, digestibility and metabolizable energy of some feedstuffs. *Journal of Applied Animal Research*, 4, 132-135., Atif Sayısı: 0 (Yayın No: 688206)
14. ŞAHİN MUSTAFA,ÜÇKARDEŞ FATİH,CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM,ATALAY ALİ İHSAN (2011). Estimation of partial gas production times of some feedstuffs used in ruminant nutrition. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*, 17(5), 731-734., Atif Sayısı: 6 (Yayın No: 687780)
15. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,MI MEZDEĞİ,KAMALAK ADEM (2010). Nutritive Value of Narbon Bean (*Vicia narbonensis*) Seed as Ingredient in Practical Diet for Tilapia. *J. Appl. Anim. Res*(37), 253, Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 686899)
16. KAMALAK ADEM (2010). Determination of nutritive value of wild narrow-leaved clover (*Trifolium angustifolium*) hay harvested at three maturity stages using chemical composition and in vitro gas production. *Tropical Grasslands* (44), 128, Atif Sayısı: 11 (Yayın No: 687237)
17. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,KAMALAK ADEM (2010). Nutritive Value of Wild Pea (*Pisum elatius*) Seed as a Dietary Protein Source for Fingerlings of Mirror Carp (*Cyprinus carpio*). *Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh*(62), 272, Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 686760)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

18. KAMALAK ADEM (2010). Determination of Potential Nutritive Value of Young, Old and Senescent Leaves of Arbutus andrachne Tree. J. Appl. Anim. Res(37), 253, Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 687153)
19. ALP AHMET,MESUT ERER,KAMALAK ADEM (2010). Eggs Incubation, Early Development and growth in Frys of Brown Trout (*Salmo trutta macrostigma*) and Black Sea Trout (*Salmo trutta labrax*). Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (10), 387, Atif Sayısı: 0 (Yayın No: 686596)
20. KAMALAK ADEM (2010). Determination of potential nutritive value of Polygonum aviculare hay harvested at three maturity stages. J. Appl. Anim. Res, 38, 69-71., Atif Sayısı: 10 (Yayın No: 687654)
21. İDİKUT LEYLA,ARIKAN BA,KAPLAN MAHMUT,GÜVEN İNAN,ATALAY ALİ İHSAN,KAMALAK ADEM (2009). Potential Nutritive Value of Sweet Corn as a Silage Crop with or Without Corn Ear. Journal of Animal and Veterinary Advances(8), 734, Atif Sayısı: 3 (Yayın No: 686448)
22. KARAMAN MESUT,CANOĞULLARI SİBEL,MM BAYLAN,KAMALAK ADEM (2009). Nutritive Value of Culban (*Vicia peregrina*) Seeds as Dietary Protein Source for Japanese Quail (*Coturnix coturnix japonica*). Journal of Animal and Veterinary Advances(8), 839, Atif Sayısı: 3 (Yayın No: 685839)
23. İDİKUT LEYLA,ATALAY ALİ İHSAN,KARA SN,KAMALAK ADEM (2009). Effect of Hybrid on Starch, Protein and Yields of Maize Grain. Journal of Animal and Veterinary Advances(8), 1945, Atif Sayısı: 30 (Yayın No: 686168)
24. İDİKUT LEYLA,BOĞA MUSTAFA,ATALAY ALİ İHSAN,KARA SN,KAMALAK ADEM (2009). Effect of Previous Plant on Chemical Composition of Sweet Corn Grain. Journal of Animal and Veterinary Advances(8), 1979, Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 686281)
25. ÇALIŞLAR SÜLEYMAN,İLHAMİ GEMCİ,KAMALAK ADEM (2009). Effects of Orego-Stim (R) on Broiler Chick Performance and Some Blood Parameters. Journal of Animal and Veterinary Advances(8), 2617, Atif Sayısı: 6 (Yayın No: 685983)
26. AYDIN RAHİM,KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER (2007). Effect of Maturity on the Potential nutritive value of Bur Medic (*Medicago polymorpha*) hay. Journal of Biological Sciences , 7(2), 300-304., Atif Sayısı: 10 (Yayın No: 685049)
27. CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM (2007). Effects of NaOH treatment on condensed tannin contents and gas production kinetics of tree leaves. Animal Feed Science and Technology, 138(2), 189-194., Atif Sayısı: 8 (Yayın No: 685697)
28. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,KAMALAK ADEM (2007). Condensed tannin contents of some legume seeds used in fish nutrition. Journal of Biological Sciences, 7(1), 74-76., Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 684544)
29. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,KAMALAK ADEM (2007). Partial replacement of fish and soyabean meal protein in mirror carp (*Cyprinus carpio*) diets by protein in hazelnut meal. South African Journal of Animal Science, 37(1), 35-44., Atif Sayısı: 14 (Yayın No: 685280)
30. KARABULUT ALİ,CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM (2007). Determination of nutritive value of citrus tree leaves for sheep using in vitro gas production. Asian-Australasian Journal of Animal Sciences, 20(4), 529-535., Atif Sayısı: 7 (Yayın No: 684787)
31. KARABULUT ALİ,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER (2006). Comparison of the nutritive value of a native Turkish forages, tumbleweed (*Gundelia tourneforti* L), wheat straw and alfalfa hay using in situ and in vitro measurements with sheep. Archivos Latinoamericanos de Produccion Animal, 14(3), 78-83., Atif Sayısı: 8 (Yayın No: 1834166)
32. BÜYÜKÇAPAR HAKAN MURAT,KAMALAK ADEM (2006). Raw and heat treated Culban (*Vicia peregrina*) seeds as dietary protein source for mirror carp (*Carpinus carpio*) fingerlings. South African Journal of Animal Science(36), 235, Atif Sayısı: 8 (Yayın No: 684242)
33. KARABULUT ALİ,CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM (2006). Evaluation of carob, *Ceratonia siliqua* pods as a feed for sheep. Livestock Research for Rural Development, 18(7), Atif Sayısı: 8 (Yayın No: 1834700)
34. AYDIN RAHİM,BAL MEHMET ALİ,HASAN HÜSEYİN TOPRAK,KAMALAK ADEM,KARAMAN MESUT (2006). Effects of Black Seed (*Nigella sativa* L.) Supplementation on Feed Efficiency, Egg Yield Parameters and Shell Quality in Chickens. Pakistan Journal of Biological Sciences(9), 243, Atif Sayısı: 25 (Yayın No: 682906)
35. KAMALAK ADEM (2006). Determination of nutritive value of leaves of a native grown shrub, *Glycyrrhiza glabra* L. using in vitro and in situ measurements. Small Ruminant Research(64), 268, Atif Sayısı: 23 (Yayın No: 684054)
36. ÖZTÜRK DURMUŞ,KIZILŞİMŞEK MUSTAFA,KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2006). Effects of ensiling alfalfa with whole-crop maize on the chemical composition and nutritive value of silage mixtures. Asian-Australasian Journal of Animal Sciences(19), 526, Atif Sayısı: 17 (Yayın No: 682580)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

37. ÖZTÜRK DURMUŞ,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,ATALAY ALİ İHSAN,KAMALAK ADEM (2006). The effect of species and site on the tannin content of shrub and tree leaves. *Research Journal of Animal and Veterinary Sciences*(1), 41, Atif Sayısı: 3 (Yayın No: 683757)
38. KARABULUT ALİ,CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM (2006). Potential nutritive value of some Mediterranean shrub and tree leaves as emergency food for sheep in winter. *Livestock Research for Rural Development* , 18(6), 81, Atif Sayısı: 17 (Yayın No: 1834583)
39. CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,KAMALAK ADEM,EROL ADEM,ŞAHİN MUSTAFA,ÖZKÖSE EMİN (2006). Prediction of relative feed value of alfalfa hays harvested at different maturity stages using in vitro gas production. *Livestock Research for Rural Development* , 18(2) (Yayın No: 2012864)
40. KARABULUT ALİ,CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM (2006). The effect of PEG on in vitro organic matter digestibility and metabolisable energy of *Lotus corniculatus*. *Lotus Newsletter*, 36, 7-10., Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 1834396)
41. AYDIN RAHİM,CEMALİ TOPRAK,ÖZUĞUR ALİ KEMALİ,KAMALAK ADEM (2006). The effect of dietary conjugated linoleic acid on growth performance feed efficiency, abdominal fat content and selected organ weights of male Japanese quail. *Pakistan Journal of Biological Sciences*(9), 281, Atif Sayısı: 1 (Yayın No: 683278)
42. CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM,ŞAHİN MUSTAFA,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZKÖSE EMİN,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2006). The effect of polyethylene glycol (PEG 8000) supplementation on in vitro gas production kinetics of leaves from tannin containing trees. *South African Journal of Animal Science*(35), 229, Atif Sayısı: 7 (Yayın No: 681401)
43. KAMALAK ADEM,CO JMP FILHO,ÖZAY OSMAN,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2005). Chemical composition and its relationship to in vitro dry matter digestibility of several tannin-containing trees and shrub leaves. *Livestock Research for Rural Development*, 16, 1-8., Atif Sayısı: 7 (Yayın No: 1850457)
44. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZAY OSMAN (2005). Comparison of In Vitro Gas Production Technique with In Situ Nylon Bag Technique to Estimate Dry Matter Degradation. *Czech Journal of Animal Science*(50), 60, Atif Sayısı: 18 (Yayın No: 679952)
45. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,EROL ADEM,ÖZAY Osman (2005). Effect of Maturity Stage on the Chemical Composition, In Vitro and In Situ Degradation of Tumbleweed Hay (*Gundelia tuonefortii* L.). *Small Ruminant Research*(58), 149, Atif Sayısı: 48 (Yayın No: 680598)
46. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,OSMAN OZAY (2005). Prediction of Dry Matter Intake and Dry Matter Digestibilities of Some Forages Using the Gas Production Techniques in Sheep. *Turkish Journal of Veterinary Animal Sciences*(29), 517, Atif Sayısı: 19 (Yayın No: 680210)
47. CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM,EFE ERCAN,ŞAHİN MUSTAFA,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2005). Effect of heat treatment on in situ rumen degradability and in vitro gas production of full-fat soybeans and soyabean meal. *South African Journal of Animal Science*(35), 186, Atif Sayısı: 4 (Yayın No: 682233)
48. ÇÖLKESEN MUSTAFA,KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2005). Effect of cultivar and formaldehyde treatment of barley grain on rumen fermentation characteristics using in vitro gas production. *South African Journal of Animal Science*(35), 206, Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 681840)
49. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR (2005). Determination of nutritive value of wild mustard, *Sinapsis arvensis* harvested at different maturity stages using in situ and in vitro measurements. *Asian-Australasian Journal of Animal Sciences*(18), 1249, Atif Sayısı: 26 (Yayın No: 680891)
50. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZAY OSMAN,ÖZKÖSE EMİN (2005). Chemical Composition and Its Relationship to In vitro Gas Production of Several Tannin Containing Trees and Shrub Leaves. *Asian-Australasian Journal of Animal Science*(18), 203, Atif Sayısı: 23 (Yayın No: 679606)
51. JMP FILHO,EL VIEIRA,KAMALAK ADEM,MF CEZAR,MG BEELEN (2005). Tannin level correlated with crude protein and dry matter ruminal degradabilities of jurema-preta (*Mimosa tenuiflora* Wild) hay treated with sodium hydroxide. *Livestock Research for Rural Development* , 17(8) (Yayın No: 2015182)
52. CANBOLAT ÖNDER,EROL ADEM,KAMALAK ADEM,KILINÇ C,KIZILŞİMŞEK MUSTAFA,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,ÖZKÖSE EMİN (2005). Effect of variety on chemical composition, in vitro gas production, metabolizable energy and organic matter digestibility of alfalfa hays. *Livestock Research for Rural Development*, 17(7) (Yayın No: 2388644)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

53. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,OSMAN OZAY (2005). In situ ruminal dry matter and crude protein degradability of plant and animal-derived protein sources in southern Turkey. *Small Ruminant Research*, 58, 135-141. (Yayın No: 2018827)
54. KAMALAK ADEM (2005). Chemical composition and in vitro dry matter digestibility of leaves of *Vitis vinifera*. *Livestock research for rural development*, 17(1) (Yayın No: 2016963)
55. CANBOLAT ÖNDER,ÖZKÖSE EMİN,KAMALAK ADEM,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,MSTAFSA ŞAHİN,PINAR KARABAY (2005). Effect of polyethylene glycol on in vitro gas production, metabolizable energy and organic matter digestibility of *Quercus cerris* leaves. *Livestock Research for Rural Development*, 17(4), Atif Sayısı: 12 (Yayın No: 1850335)
56. CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZAY OSMAN,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR, SAKARYA MEHMET (2004). Chemical composition and in vitro gas production characteristics of several tannin containing tree leaves. *Livestock Research for Rural Development*, 16(6), 44, Atif Sayısı: 27 (Yayın No: 1850544)
57. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,ÖZAY OSMAN,SERVET AKTAŞ (2004). Nutritive Value of Oak (*Quercus spp.*) Leaves. *Small ruminant Research*(53), 161, Atif Sayısı: 21 (Yayın No: 677466)
58. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZAY OSMAN,ÖZKÖSE EMİN (2004). Variation in metabolizable energy content of forages estimated using in vitro gas production technique. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 7(4), 601-605., Atif Sayısı: 16 (Yayın No: 1850670)
59. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ (2004). Comparison between In Situ Dry Matter Degradation and In Vitro Gas Production of Tannin-Containing Leaves from Four Tree Species. *South African Journal of Animal Science*(34), 233, Atif Sayısı: 3 (Yayın No: 677751)
60. EROL ADEM,KAMALAK ADEM,ÖZAY OSMAN,GÜRBÜZ YAVUZ,CANBOLAT ÖNDER, RAMAZAN TÜMER (2003). Evaluation of dry matter yield, chemical composition and in vitro dry matter digestibility of silage from different maize hybrids. *Livestock Research for Rural Development*, 15(11), 1-5., Atif Sayısı: 2 (Yayın No: 1850766)
61. KAMALAK ADEM,GÜRBÜZ YAVUZ,FINLAYSON HJ (2002). Comparison of in vitro dry matter degradation of four maize silages using the Menke gas production method. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 26(5), 1003-1008., Atif Sayısı: 5 (Yayın No: 1850848)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. KARA KANBER,KOÇAOĞLU GÜÇLÜ BERRİN,BAYTOK EROL,KARAKAŞ OĞUZ FATMA,KAMALAK ADEM, ATALAY ALİ İHSAN (2015). The relative feed value, in vitro digestibility and quality characteristics of the apple pomace silage in ruminants. 32. World Veterinary Congress (Özet bildiri)(Yayın No:1851376)
2. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,ŞAHİN MUSTAFA,YASEMİN AKAGÜNDÜZ (2015). Investigation of ensiling possibilities of high moisture oak acorn with molasses. 66 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (Özet bildiri)(Yayın No:1851194)
3. KARA KANBER,KOÇAOĞLU GÜÇLÜ BERRİN,BAYTOK EROL,AKTUĞ ERAY,KARAKAŞ OĞUZ FATMA, KAMALAK ADEM,ATALAY ALİ İHSAN (2015). Effect of pomegranate pomace and pomegranate pomace silage supplementation to ruminant diet on in vitro ruminal fermentation parameters. AsianBuffalo Congress (Özet bildiri)(Yayın No:1851610)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. CANBOLAT ÖNDER,KARA HÜSEYİN,FİLYA İSMAİL,KAMALAK ADEM (2015). Kuzu Besi Rasyonlarına İlave Edilen Canlı Mayanın Besi Performansı ile Bazı Rumen Sıvısı ve Kan Parametreleri Üzerine Etkisi. *Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, 29(1), 73-85. (Kontrol No: 1895514)
2. KAPLAN MAHMUT,KAMALAK ADEM,ÖZKAN ÇAĞRI ÖZGÜR,ATALAY ALİ İHSAN (2014). Vejetasyon döneminin yabancı korunga otunun potansiyel besleme değerine, metan üretimine ve kondense tanen içeriğine etkisi. *Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi*, 3(1), 1-5. (Kontrol No: 1832269)
3. KARABULUT ALİ,CANBOLAT ÖNDER,KAMALAK ADEM (2006). Effect of maturity stage on the nutritive value of birdsfoot trefoil (*Lotus corniculatus L*) hays. *Lotus Newsletter*, 36(1), 11-21. (Kontrol No: 2016590)
4. KAMALAK ADEM (2005). Bazı kaba yemlerin gaz üretim parametreleri ve metabolik enerji içerikleri bakımından karşılaştırılması. *KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi*, 8(2), 116-20. (Kontrol No: 2383375)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

5. KAMALAK ADEM,CANBOLAT ÖNDER,GÜRBÜZ YAVUZ,ÖZAY OSMAN (2005). Protected protein and amino acids in ruminant nutrition. KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, 8(2) (Kontrol No: 2013958)
6. ÖZTÜRK DURMUŞ,KAMALAK ADEM,IŞIK TAÇYILDIZ SEYHAN ŞERİFE (2002). Rumende uçucu yağ asitleri ile protein üretimi ve ölçülmesi. Fen ve Mühendislik Dergisi, 4(1), 158, Atıf Sayısı: 1 (Kontrol No: 1850899)

Editörlük

1. Effect of calcium propionate and momensin on in vitro digestibility and gas production (SCI-Expanded), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, TÜBİTAK, 01.01.2015-31.12.2015