



ÖZGEÇMİŞ ve YAYIN LİSTESİ

Prof.Dr. YAVUZ GÜRBÜZ

KİŞİSEL BİLGİLER

İsim: YAVUZ GÜRBÜZ
Doğum Yeri: Ankara(Kızılcahamam), TÜRKİYE
Doğum Tarihi: 20.10.1967
Medeni Hali: Evli, 3 çocuk
Adres: Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, Yozgat, Türkiye.
e-posta:yavuz.gurbuz@yobu.edu.tr:
yavuzgurbuz33@gmail.com
Cep Tel: +905374994322

ÖĞRENİM DURUMU

Derece	Bölüm	Üniversite	Yıl
Lisans	Ziraat Fakültesi	Ankara Üniversitesi	1989
Yüksek Lisans	Fen Bilimleri Enstitüsü Zootečni Anabilim Dalı	Harran Üniversitesi	1995
Doktora	Fen Bilimleri Enstitüsü Zootečni Anabilim Dalı	Ankara Üniversitesi	1999
Doçent	Zootečni Anabilim Dalı	Yüksek Öğretim Kurumu	2011
Prof.Dr.	Zootečni Anabilim Dalı	Kahramanmaraş Üniversitesi	2016
Prof. Dr.	Zootečni Anabilim Dalı	Yozgat Bozok Üniversitesi	2021

YURT DIŞI DENEYİM

Faaliyet	Bölüm	Üniversite	Yıl
Post-Doctora,(financial supported of TUBITAK)	Animal and Microbial Sciences	University of Wales, IBERS, United Kingdom	2007
Advanced Courses International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (financial supported of CIHEAM),	Animal Production and Environmental Management	Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza (IAMZ), Spain	2009
Erasmus Progame (financial supported of KSU)	Department of Sustainable Agricultural Systems	University of Natural Resources and Life Sciences Australia, Viyana,	2013
Feed Technology XVI International Symposium -2014	Institute of food and feed technology	University of Novi Sad, Serbia	2014
FP7 Europea Project (financial supported of EAAP)(1 Week)	Rumin Omics FP7 Project	Universita Cattolica del Sacro Cuoro, ITALY	2014
International Conference on Food and Agricultural Engineering	Heat Applications In Feed And Food	Mecca, Saudi Arabia.	2017

(ICFAE)	Processing,		
Erasmus Programe (financial supported of KSU)	Department of Animal science	Warsaw University of Life sciences	2018
International Food technology Congress	Institute of food and feed technology	Cek Cumhuriyeti, Praq	2018
3 rd International Agricultural Congress (UTAK-2020)	5-9 Mart / March 2020 /	Hammamet/ Tunis	2020

Yüksek lisans Tezi

Arpa Bugday ağırlıklı broyler rasyonlarına ticari enzim ilavesinin performans, iç organ ve abdominal yağa etkisi (Effects on Internal Organs and Abdominal Fat of Performance of Different Commercial Enzyme Preparations, barley-wheat addition broiler rations)

Doktora Tezi

Kuzu besi rasyonlarında farklı pelet bağlayıcı kullanımının pelet kalitesi, performans ve karkas kalitesine etkisi. (Effects of Pellet Quality Fattening Performance, carcass yield on use of Different Pellet Binders on Lamb Fattening Rations),

KARİYER

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ziraat Müh.(Yönetici)	Koy-tur Holding A.S. Ankara Yem Fabrikası	1990-1993
Akademik Personel	Kahramanmaraş Sutcu İmam Üniversitesi	1993-2009
Yard.Doç.Dr.	Bingöl Üniversitesi	2009-2010
Yard.Doç.Dr.	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	2010-2010
Doç.Dr.	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	2010-2011
Doç.Dr.	Kahramanmaraş Sutcu İmam Üniversitesi	2011-2016
Prof. Dr.	Kahramanmaraş Sutcu İmam Üniversitesi	2016.....
Prof. Dr.	Yozgat Bozok Üniversitesi	2021.....

İDARİ GÖREVLER

- Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanı (2021---) (Yozgat Bozok University, Faculty of Agriculture Dean (2021.....)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu Başkanı(2021---)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi Fakülte Kurulu Başkanı(2021---)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Senato Üyesi(2021---)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Yönetim Kurulu Üyesi(2021---)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Disiplin Kurulu Üyesi(2021---)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Üniversitesi Yemler ve Hayvan Besleme Anabilim Dalı Başkanı(2021...)Head of department in Feed and Animal Nutrition (2021)**
- Yozgat Bozok Üniversitesi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölüm Başkanı (2021) Head of Department Animal Science, University of Kahramanmaraş Sutcu Imam (2021)**
- Bingöl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcısı (2009-2010) Bingöl University, Faculty of Agriculture Vice Dean (2009-2010)**
- Bingöl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yemler ve Hayvan Besleme Anabilim Dalı Başkanı (2009-2010).Bingöl University. Faculty of Agriculture; Head of Department of Animal Nutrition (2009-2010)**
- Bingöl Üniversitesi Bilimsel Araştırma Komisyonu Üyesi ((2009-2010) Bingöl University Member of the Scientific Research Projects Commission**

12. **Eskişehir Osman Gazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Staj Komisyonu Üyesi** (2010-2011)Eskişehir Osmangazi University Faculty of Agriculture Member of Training Committee
13. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Zootekni Bölümü Eğitim Öğretim Komisyonu Üyesi** Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Education of member in department of animal science
14. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal İşbirliği Geliştirme Komisyonu Üyesi** (2013- Devam Ediyor)KSU. Agricultural cooperation development commission membership(2011....)
15. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi İktisadi ve Sosyal İşletmeler Yönetim Kurulu Başkanı** (2013-2015)(Chairman of the Board of Social Foundation Economic Business in KSU(2013-2015)
16. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Yemler ve Hayvan Besleme Anabilim Dalı Başkanı**(2018.....)Head of department in Feed and Animal Nutrition (2018-Devam Ediyor)
17. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Zootekni Bölüm Başkanı** (2018 Devam Ediyor) Head of Department Animal Science, University of Kahramanmaraş Sutcu Imam (2018.)
18. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bölüm Fakülte Kurulu Üyesi** KSU. Board of directors of the Faculty of Agriculture(2018....)
19. **Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat Fakültesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurul Üyesi** (2018-Devam Ediyor)

BİLİMSEL ÜYELİKLER

1. **Chief in** Journal of Veterinary Science & Technology
2. **Chief in** in Global Journal of Animal Breeding and Genetics
3. **Editor** in Global Journal of Animal Science, Livestock Production and Animal Breeding
4. **Editor** in Global Journal of Agricultural Research and Reviews,
5. **Editor** in International Journal of Poultry Science (IJPS)
6. **Editor** in Journal of Animal and Poultry Science
7. **Editor** in International Journal of Avian & Wildlife Biology
8. **Associate** Editor in Journal of Applied Animal Research(sci)
9. **Associate Editor** in Global Journal of Agriculture and Agricultural Sciences
10. **Editorial Board** in International Journal of Livestock Production
11. **Editorial Board** in American Journal of Agricultural Science
12. **Editorial Board** in American Journal of Agricultural and forestry
13. **Editorial Board** in International Journal of Agricultural Sciences and Natural Resources
14. **Editorial Board** in Animal and Veterinary Sciences
15. **Editorial Board** in Open Journal of Animal Sciences(OJAS)
16. **Editorial Board** in Dynamic Journal of Animal Science and Technology
17. **Editorial Board** in Journal of Veterinary Medicine and Technology
18. **Editorial Board** in Research Journal of Agricultural Sciences
19. **Editorial Board** in Journal of Animal Feed Science and Technology

YÜKSEK LİSANS ÇALIŞMALARI

1. Ismail Ali Ismail, Effect of Peppermint and Basil as Feed Additive on Broiler Performance and Carcass Characteristics" KSU BAP-2014
2. Onur latif Demir, Farklı Isıl İşlem Yöntemlerinin Pamuk Tohumunun Gossipol, Toplam Fenolik Bileşik, Aminoasit Ve İn Vitro Sindirilebilirlik Üzerine Etkisi KSU BAP-2013

3. Yadgar Ghali Salih, Effect of different level of sumac (*Rhus coriaria L.*) and Ginger (*Zingiber officinale*) powder on laying hens performance, egg quality and blood parameters KSU BAP-2013
4. Ahmad Alhosein, Determination Of Aflatoxin Gens Afl(D)And Afl(Q) And Levels Of Aflatoxins Occurring On Same Compound Feedstuff In Syria By (Hplc-F).KSU BAP-2013
5. Muhammed Furkan Yiğit, Farklı Oranda Isıl İşlem Görmüş Pamuk Tohumunun Laktasyondaki Keçi Rasyonlarında Kullanımının Süt Verimi Ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi. KSU BAP-2013
6. Erkan Karataş, Kuzu Rasyonlarında Isıl İşlem Görmüş Pamuk Tohumu Kullanımının Performans, Karkas Özellikleri Ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, KSU BAP-2013
7. Osman Özyürür, Isıl İşlem görmüş ve enzim ilave edilmiş farklı oranda arpa içeren yumurta tavuk rasyonlarının, yumurta verimi ve yumurta kalite özelliklerine etkisi KSU BAP-2015

DOKTORA ÇALIŞMALARI

Ibrahim Sadık- DEVAM Ediyor

YÖNETTİĞİ PROJELER

1. Farklı fiziksel formlardaki karma yemlerin hindi palazlarının performansına etkisi. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Araştırma Fonu Münferit Proje (Proje yürütücüsü) (06.02.1998-06.08.1999)
2. Buğday Ağırlıklı Yumurta Tavuk Rasyonların da Kahramanmaraş Kırmızı Biber İlavesinin Yumurta Özellikleri ve Yumurta Sarı Rengine Etkisi Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Araştırma Fonu Münferit Proje, (Proje yürütücüsü) (06.02.1998-06.08.1999)
3. Karma Yem Kırma Ünitesi” Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat fakültesi Alt Yapı Projesi, (Proje yürütücüsü) (4–7)2002
4. Karma Karıştırma Ünitesi” Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Ziraat fakültesi Alt Yapı Projesi, (Proje yürütücüsü) (4–8)2002
5. Fitaz Enziminin Elde Edilmesi Ve Kanatlı Rasyonlarında Kullanım İmkanlarının Araştırılması. TÜBİTAK Projesi, VHAG-1433, (Yardımcı araştırmacı), (1998-2000).
6. Aynalı Sazan (*Cyprinus carpio*) Yavrularının Diyetlerinde Culban (Yabani Fiğ-*Vicia peregrina*) nın Alternatif Protein Kaynağı Olarak Kullanım Olanakları, KSÜ, Araştırma Projeleri Yönetim Birimi Başkanlığı, *Yardımcı araştırmacı* (06.03.2006-01.12.2007)
7. Effect of Peppermint and Basil as Feed Additive on Broiler Performance and Carcass Characteristics" KSU BAP-2012
8. Farklı Isıl İşlem Yöntemlerinin Pamuk Tohumunun Gossipol, Toplam Fenolik Bileşik, Aminoasit Ve İn Vitro Sindirilebilirlik Üzerine Etkisi KSU BAP-2013
9. Effect of different level of sumac (*Rhus coriaria L.*) and Ginger (*Zingiber officinale*) powder on laying hens performance, egg quality and blood parameters KSU BAP-2013
10. Determination Of Aflatoxin Gens Afl(D)And Afl(Q) And Levels Of Aflatoxins Occurring On Same Compound Feedstuff In Syria By (Hplc-F) KSU BAP-2013
11. Farklı Oranda Isıl İşlem Görmüş Pamuk Tohumunun Laktasyondaki Keçi Rasyonlarında Kullanımının Süt Verimi Ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi KSU BAP-2013

12. Kuzu Rasyonlarında Isıl İşlem Görmüş Pamuk Tohumu Kullanımının Performans, Karkas Özellikleri Ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, KSU BAP-2013
13. Isıl İşlem görmüş ve enzim ilave edilmiş farklı oranda arpa içeren yumurta tavuk rasyonlarının, yumurta verimi ve yumurta kalite özelliklerine etkisi -2015
14. Effects of Different Pellet Binders on Pellet Quality of Compound Proje Yürütücüsü KSU BAP
15. Tubitak Teydeb 7140250- Ham Klinoptilolit Farklı Yöntemlerle Adsorpsiyon Kapasitesinin Artırılıp Vakum Kaplama Teknolojisiyle Borik Asitle Kaplanarak Süt Ve Besi Sığırları Rasyonlarında Kullanılabilirliğinin Araştırılması(Hakem)

AKADEMİK ÖDÜLLER

1. TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, (International publication.scientific avar)(25.01.005–182)
- 2.TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü(International publication.scientific avar) (29.03.005–957)
- 3.TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü(International publication.scientific avar (06.11.002–2671).
4. TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, (International publication.scientific avar)(09.02.005–318)
- 5.TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, (International publication.scientific avar)(29.06.004–166)
6. KSÜ Rektörlüğü senatosu tebrik bildirisi (02.05.2003 ve 2003/07 sayılı karar)
7. KSÜ Rektörlüğü senatosu tebrik bildirisi (17.07.2002 ve 2002/29 sayılı karar)
8. KSÜ Rektörlüğü senatosu tebrik bildirisi (18.10.2002 ve 2002/36 sayılı karar)

ATIFLAR-2020

Uluslararası Science Index ve alan indeksli dergilerde **765** adet atfı bulunmaktadır.

YÖK 2015 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 34.00
YÖK 2016 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 60.00
YÖK 2017 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 84.00
YÖK 2018 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 62.00
YÖK 2019 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 50.00
YÖK 2019 AKADEMİK TEŞVİK PUANI :	Puan: 48.00

AKADEMİK İNDEKS- 2020

h-endeksi	16	14
i10-endeksi	23	16

VERDİĞİ LİSANS VE LİSANSÜSTÜ DÜZEYDEKİ DERSLER

Dersin Adı	Haftalık Saati	
	Teorik	Uygulama
Kanatlı Hayvanların Beslenme Prensipleri	3	0
Yemler Bilgisi ve Teknolojisi	2	2
Et Sığırlarının Beslenme Prensipleri	2	0
Kaba Yem Teknolojisi	3	0
Balık Besleme ve Yem Teknolojisi	3	0

Dersin Adı	Haftalık Saati	
	Teorik	Uygulama
Hayvansal üretim	2	0
Hayvan Yetiştirme	3	0
Organik Hayvancılık	2	0
Hayvan Besleme	2	2
Hayvan Beslemede Farklı Yöntemlerle Rasyon Hazırlama	3	0
Yem Değeri Belirlemede Kullanılan Yöntemler Ve Uygulamalar	3	0
Enterik Metan Gazı Emisyonunun Azaltılması Ve Hayvan Beslemede etkileri	3	0
Yemlerde Bulunan Sekonder Metabolitler ve Hayvan Beslemeye Etkileri	3	0
Kaba Yem İşleme Teknolojisi Ve Hayvan Beslemeye Etkileri	3	0
Karma Yem İşleme Teknolojileri Ve Hayvan Beslemeye Etkileri	3	0
Süt Sığırı Besleme	2	0
Kanatlı Beslemede Kullanılan Yem Katkı maddeleri	3	0
Kanatlı Beslemede Kullanılan Yem Katkı Maddeleri	3	0
İleri Düzey Kanatlı Besleme	3	0

YAYINLAR

A. SCI, SCI-EXP VE DİĞER INDEXLİ DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

- A1. **Gurbuz**, Y, Hussein A. and Ozkose E. 2020. Determination of *AFLD* and *AFLQ* Genes Responsible for Aflatoxin Formation in Some livestock Concentrated Feeds *Pak Vet J*, 2019, 39(2): 163-168
- A2. **Gürbüz**, Y. 2019. Heat Applications in Feed and Food Processing, *Journal of Animal Feed Science and Technology* Volume 7 Number 2, July – December 2019.
- A3. **Gurbuz** Y, MD Abdullah, M Çetin 2019. Effects of Phytogenic Feed Additives as an Alternative to Antibiotic on Broiler Performance and Carcass Characteristics. *Journal Poultry Research* 16 (2), 62-67.
- A4. **Gürbüz** Y, M Yılmaz 2019. Determination of The Effect of Technological Procedures Applied in Feed Factories on Mixed Feed Nutrition and Forming Quality Critical Points *Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology* 7 (12), 2245-2251
- A5. **Gurbuz**, Y., Abdullah, M.D, Cetin M. 2018. Effects of Phytogenic Feed Additives as an Alternative to Antibiotic on Broiler Performance and Carcass Characteristics
- A6. **Gurbuz** Y., Salih Y.G. 2018. Effects of Sumac and Ginger as Feed Aditive on performance, egg traits and blood parameters of ATAK-S laying hens,
- A7. **Gurbuz** Y., Alarslan O F. 2017. The Effects of Different Supplemented Pellet Binders in Lambs Diets on Fattening Performance and Carcass *Journal of Animal Production* 58(2): 15-23, 2017
- A8. **Gurbuz**, Y. 2017. Heat Applications In Feed And Food Processing, *International Journal of Advances in Science Engineering and Technology*, Vol 5 Iss-3 Spl. Issue-1 Aug.-2017 p: 33-37
- A9. **Gurbuz** Y. and Salih Y.G 2017. Influence of sumac (*Rhus Coriaria* L.) and ginger (*Zingiber officinale*) on egg yolk fatty acid, cholesterol and blood parameters in laying hens, *Journal of*

- A10. **Gurbuz, Y.** and Ismail, A.I., 2016. Effect of Peppermint and Basil as Feed Additive on Broiler Performance and Carcass Characteristics. *Iranian Journal of Applied Animal Science (IJAS)* Volume 6 (Issue 1), p:149-156
- A11. Yasar, S., Gok,S.M., **Gurbuz, Y.** 2016. Performance of broilers fed raw or fermented and re-dried wheat, barley and oats grains. *Turk J Vet Anim Sci* (2016) 40: 2; 130-137.
- A12. Alhousein A. and **Gurbuz, Y.** 2015. Aflatoxins in Poultry Nutrition, *KSU J. Nat. Sci.*, 18(4), p:1-5.
- A13. Salih, Y.G. and **Gurbuz, Y.**, 2015 Sumac (*Rhus Coriaria L.*) and Ginger (*Zingiber Officinale*) as Feed Additive in Poultry Nutrition., *KSU J. Nat. Sci.*, 18(3), 2015, p: 44-48
- A14. **Gurbuz, Y.** and R. Davies, D. 2010. Organic Matter Digestibility and Condensed Tannin Content of some Hybrid Sorghum *Animal Nutrition and Feed Technoloy* Volume 10, Issue 1. p: 192-203.
- A15. Çiçek R. T., Gokmen C. And **Gurbuz Y.**, 2010. Effect of watercress (*Nasturtium Officinale R.Br.*) on egg quality, yolk colour and yolk fatty acid composition in laying hens. *Arch.Geflügelk.*, 74 (3). 178–182.
- A16. **Gurbuz, Y.** 2009. Effects on methane gas emission of content of condensed tannin from some legume species. *Cuban J. of Agr. Sci* vol 43 issue 4, 257-264.
- A17. **Gurbuz, Y.**, Cetin, M. and Sengul, T. 2009. Effect of phytase supplementation on performance, tibia ash and serum P in broilers fed diets with different levels of phosphorus. *J. Appl. Anim. Res.*, 36: 137-140.
- A18. **Gurbuz, Y.** and Kaplan, M. 2008, Chemical Composition, Organic Matter Digestibility, In Vitro Gas Production Characteristics and Ensiling of Sugar Beet Leaves as Alternative Feed Resource. *Journal of Animal and Veterinary Sciences* 7(12) 1568-1574
- A19. **Gurbuz, Y.** Kaplan, M. Davies, D. 2008. Effects of Condensed Tannin Content on Digestibility and Determination of Nutritive Value of Selected Some native Legumes Species . *Journal of Animal and Veterinary Sciences* 7 (7): 854-862.
- A20. **Gurbuz, Y.**, 2007. Determination of nutritive value of leaves of several *Vitis vinifera* varieties as a source of alternative feedstuff for sheep using in vitro and in situ measurements. *Small Ruminant Research*, Volume 71, Issues 1-3, August 2007, Pages 59-66.
- A21. **Gurbuz, Y.**, Yasar., S., Karaman, M. 2003. Effects Of Addition Of The Red Pepper From 4th Harvest To Corn Or Wheat Based Diets On Egg-Yolk Colour And Egg Production İn Laying Hens. *International Journal of Poultry Science* 2 (2): 107-111.
- A22. Karaman, M., **Gurbuz, Y.**, Özköse, E. And Ekinci, M.S. 2004: Study on stablity of fungal phytase as poultry feed additive. *Journal of Animal and Feed Sciences*, 13, 313- 321.
- A23. Kamalak, A., Ö. Canbolat, **Y. Gurbuz.**, O Özay (2004). Protect Protein and aminoacids in Ruminant Nutrition. *KSU Fen ve Mühendislik Dergisi*, 2004 8(2)- 84-88. Kahramanmaraş, Türkiye.
- A24. Kamalak, A., Canbolat, O., **Gurbuz, Y.**, Özay, O., Erer, M ve Ç. Ö. Özkan, 2005. Kondense Taninin Rumimant Hayvanlar Üzerindeki Etkileri Hakkında Bir İnceleme, *KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi* 8(1)- 132-137. Kahramanmaraş.Türkiye
- A25. **Gurbuz, Y.** Yazgan, o. Kamalak, A. 2003. Effects of Different Pellet Binders on Pellet Quality of Compound Feeds.*KSU J. Science and Engineering* 6(1) 160-168.
- A26. Kamalak, A., Canbolat, O, **Gurbuz, Y** and O. Ozay, 2005. In Situ Ruminant Dry Matter and Crude Protein Degradability of Plant-And Animal Derived Protein Sources In Southern Turkey,” *Small Ruminant Research*. Volume: 58 Issue: 2 Pages: 135-141.

- A27. Kamalak, A., Canbolat, O., **Gurbuz, Y** and O. Ozay, 2005. Prediction of Dry Matter Intake and Dry Matter Digestibilities of Some Forages Using the Gas Production Techniques in Sheep” Turk J. Vet. Anim. Sci. 29,517-523.
- A28. Kamalak, A, Canbolat O, **Gurbuz Y**, Ozkan CO, Kizilsimsek M. 2005. Determination of nutritive value of wild mustard, *Sinapsis arvensis* harvested at different maturity stages using in situ and in vitro measurements Asian-Australian Journal Of Animal Sciences Volume: 18 Issue: 9 Pages: 1249-1254
- A29. Kamalak, A, Canbolat O, Sahin M, **Gurbuz Y**, Ozkose E, Ozkan CO; 2005. 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 Volume: 35 Issue: 4 Pages: 229-237.
- A30. Colkesen, M; Kamalak, A; Canbolat, O, **Gurbuz Y**, Ozkan CO 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 Volume: 35 Issue: 3 Pages: 206-212
- A31. Kamalak, A., Canbolat, O., **Gurbuz, Y.**, Ozay, O and E. Ozkose, 2005. Chemical Composition and Its Relationship to In vitro Gas Production of Several Tannin Containing Trees and Shrub Leaves” Asian-Aust. J. Anim. Sci. 18(2), 203-208.
- A32. Kamalak, A., Canbolat, O, **Gurbuz, Y** and O. Ozay, 2004. Comparison of In Vitro Gas Production Technique with In Situ Nylon Bag Technique to Estimate Dry Matter Degradation,” Czech J. Anim. Sci. 50 (2), 60-67.
- A33. Kamalak, A., Canbolat, O and **Gurbuz Y.**, 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 (4), 233-240.
- A34. Sengül, T.Çetin, M., Sogut, B.,**Gurbuz, Y.**, 2006. A Study on Determining Protein Level in Diet of Partridge (*Alectoris chukar*) During Growing Period (0-4 Wk) International Journal of Poultry Science 5 (5): 428-431.
- A35. Kamalak, A., Canbolat, O, **Gurbuz, Y.**, Ozay, O and E. Ozkose, 2004. Variation In Metabolizable Energy content of Forages Estimated Using in Vitro Gas Production Technique, Pakistan Journal of Biological Sciences, 7(4), 601-605
- A36. Kamalak A, Filho J M P, Canbolat O, **Gurbuz Y**, Ozay O and C. O. Ozkan, 2004. Chemical Composition and Its Relationship to In Vitro Dry Matter Digestibility of Several Tannin-Containing Trees and Shrub Leaves”. Livestock Research for Rural Development. Volume 16 issue:4 pages: article 27
- A37.Kamalak, A.; Canbolat, O. **Gurbuz, Y.** Ozay, O.Ozkan, C. O., 2004. Sakarya, M. Chemical composition and in vitro gas production characteristics of several tannin containing tree leaves. Livestock Research for Rural Development Volume: 16 Issue: 6 Pages: article 44.
- A38. Kamalak A, Erol A, **Gurbuz Y**, Ozay O, Canbolat O and R. Tumer, 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, volume: 15 issue: 11 page: article 8.
- A39. Kamalak, A., **Y. Gurbuz** and H. J. Finlayson, 2002. Comparison of In Vitro Dry Matter Degradation of Four Maize Silages Using the Menke Gas Production Method. Turk J. Vet. Anim. Sci. 26, 1003-1008.
- A40. Kamalak, A., Canbolat, O., **Gurbuz, Y.**, Erol, A and O. Ozay, 2005. Effect of Maturity Stage on the Chemical Composition, In Vitro and In Situ Degradation of Tumbleweed Hay (*Gundelia tuonefortii* L.),” Small Ruminant Research Volume: 58 Issue: 2 Pages: 149-156

A41. **Gurbuz. Y., N., Uluocak, M., Karaman., 2000.** The Effect of Mixed Feeds on Different Physical Forms on the Performance of Turkey Birds. *Poultry Research Journal*. 1 (2) 41-47. Ankara Turkey

International Proceedings

- B1. Gurbuz.Y.2020.** Pamuk Tohumunda Isıl İşlem Yöntemleri Kullanılmasının Gossipol, Toplam Fenolik Bileşik, Aminoasit ve İn Vitro Sindirilebilirlik Üzerine Etkisi III. Uluslararası Tarım Kongresi^{3rd} International Agricultural Congress (UTAK-2020-TUNUS) 5-9 Mart / March 2020 / Hammamet/ Tunis / Tunis
- B2.Gurbuz.Y.2019.** Effects on Fattening Performance and Carcass Characteristics of Pellet Binders in Merino Lambs Diets. 1st Joint Meeting, FAO-CIHEAM Networks on Sheep and Goats and on Mediterranean Pastures 1ère Réunion Conjointe des Réseaux FAO-CIHEAM sur les Ovins et les Caprins et sur les Pâturages méditerranéens Meknès, Morocco/Maroc, 23-25 Oct 2019 processing book page:84-97.
- B3.Gürbüz.Y.2019.** Effects of Addition of the Red Pepper from 4th Harvest to Corn or Wheat Based Diets on Egg-yolk Colour and Egg Production in Laying Hens II. Uluslararası Tarım Kongresi /2nd International Agricultural Congress 21-24 Kasım / November 2109Processing book page 198-203.
- B4.Gürbüz Y. 2019.**Karma Yemlerin Farklı Fiziksel Formunun Hindi Palazlarının Performansına Etkisi Yavuz II. Uluslararası Tarım Kongresi /2nd International Agricultural Congress 21-24 Kasım / November 2109Processing book page 192-196.
- B5.Gürbüz Y. and H. Küçükönder 2019.** Comparison of Lamb and goat kids in terms of Performance, Carcass Yield, and Meat Quality. The 11th International Animal Science Conference Cappadocia, Turkey 20-22 October 2019 processing book. Page: 181-185.
- B6.Gurbuz Y. and O. Özyürür 2019.**The Effect of Different Technologically Treated and Multi-Enzyme Addition Barley in Egg Rations on Egg Yield, Egg Quality and Egg Yolk Fatty Acids, The 11th International Animal Science Conference Cappadocia, Turkey 20-22 October 2019. Processing book. Page: 13.20.
- B7.Gurbuz Y., 2019.** Hayvan beslemede antibiyotik ve anti-parazitlere alternatif olarak kullanılan bitkisel ekstraktların etkileri 2nd International *Eurasian Conference* on Biological and Chemical *Sciences* (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey Processing book page: 435-439.
- B8.Gurbuz Y.and Ibrahim S. 2019.** Bitki ekstraktları elde etme yöntemleri ve bu yöntemlerin bitki ekstrakt içeriğine etkisi. etkileri . 2nd International *Eurasian Conference* on Biological and Chemical *Sciences* (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey Processing book page: 232-237.
- B9. Gurbuz, Y. 2017.** Heat Applications In Feed And Food Processing, 21 th International Conference on Food and Agricultural Engineering (ICFAE, 23rd-24th June, 2017,p:33, Saudi Arabia.
- B10. Gurbuz, Y., Demir, O.L., Furkan, Y., Karatas, E., 2014.** Effects of heat processing on nutritive value of cottonseed. XVI International Symposium 'Feed Technology' page: 245- 252.
- B11. Gurbuz,Y., A. Kamalak, T. Çiçek, R. Aydın, 2004.** Functions of L-Carnitine And Its Effects as Feed Additive in Poultry Nutrition. XXII. World Poultry Congress page:45, Istanbul, Turkey.
- B12. Gurbuz,Y., M. S. Ekinçi, A. Kamalak , Özuğur,A. K.,2004** Mannan-Oligosaccharides of an non-Pharmaceutical Alternative to Antibiotic Growth Promotants. XXII. World Poultry Congress, pages: 460, Istanbul, Turkey.

- B13. **Gurbuz, Y.**, A. Kamalak, T. Çiçek, M. Öcal, 2004. Nutritive Value of Different Ingredients in Ostrich Nutrition. XXII. World Poultry Congress, page:975, Istanbul, Turkey.
- B14. Çiçek, T., S. Çalışlar, Aydın, R., **Gurbuz Y.**, Kılıç S., 2004. Applicability of Probiotics In Poultry. XXII. World Poultry Congress, page:598, Istanbul, Turkey.
- B15. Çiçek, T., S. Kılıç, S. Çalışlar, M. Karaman, , **Gurbuz, Y.**, 2004. Effects Of Cage And Floor Housing In Different Stocking Densities On Performance And Some Carcass Characteristics Of Japanese Quails. XXII. World Poultry Congress, pages:42, Istanbul, Turkey.
- B16. Sakarya, M., Kamalak, A., Canbolat, O., **Gurbuz, Y.**, Tursun, N and C. O. Ozkan, 2005. Chemical Composition and Metabolizable Energy Content of Four Aquatic Plants for Sheep”, Proceedings of British Society of Animal Science, Annual Meeting, pages: 153. York, UK,
- B17. Kamalak, A., Canbolat, O., **Y., Gurbuz,** Ozay, O and Ozkose E., 2004. Comparison of Dry Matter Degradation and Metabolizable Energy Content of Tumbleweed Silage with Maize and Alfalfa Silage using In Vitro Gas Production Technique, Proceedings of British Society of Animal Science, Annual Meeting, pages: 122. York, UK,
- B18 Kamalak, A., O. Canbolat, **Gurbuz, Y.**, Ozay, O and E. Ozkose, 2004. “In Vitro Dry Matter Degradation and Metabolizable Energy Content of Leaves of Some Trees in Turkey”, Proceedings of British Society of Animal Science, Annual Meeting, pages: 121. York, UK,
- B19. Ekinci, M.S. Büyükçelik M., A., Kamalak, **Gurbuz, Y.**, Özköse, E., 2002. Genetic transformation and expression in mutant bacteria. Thirt joint INRA-RRI gastrointestinal tract microbiology symposium. June, Reproduction Nutrition development 42 (1) pages: 47., UK.
- B20. Kamalak, A., Ekinci, M.S., **Gurbuz, Y.**, Karaman, M and Ozkose, E, 2002, The effect of sample processing on gas production kinetics of four different maize silages, Reproduction Nutrition Development, 42, pages:64. Aberdeen, Scotland, UK.
- B21. **Gurbuz, Y.**, Alma. H., Kamalak., A., 2000. Positions And Importance of Lignosulfonates in Animal Nutrition. Pages: 525-531. I. International Animal Nutritional Symposium, Isparta, Turkey.
- B21. Ekinci M.S., Karaman M., Efe E., Özcan N., **Gurbuz Y.**, 2000. Molecular study on the microbial phytase and its possible application to poultry feed . Second joint INRA-RRI gastrointestinal tract microbiology symposium. March 2000. Reproduction Nutrition development 40 (2) pages:223. UK.,
- B23. **Gurbuz. Y.**, Orhan. H., 1999. Important Particulate Size of Compounds Feed in Poultry Nutrition VIV. Poultry Yutav International Poultry Congress, pages:408-417. Istanbul, Turkey.
- B24. Demirel., R., **Gurbuz, Y.**, 1999., Using of Enzyme in compounds Feed, VIV. Poultry YUTAV, International Poultry Congress pages: 489-495. May. İstanbul. Turkey.
- B25. **Gurbuz, Y.**, Zincirlioğlu, M., Alarslan. Ö.F., 1998. Effecting Factors Of Quality of Pellet Feeds Using in Animal Nutrition Pages: 224-226. Tuyem IV. Kapodokya, Turkey.
- B26. **Gurbuz, Y.**, 1997. Using Of Phytase Enzymes in Feeding of Laying Hens, International Poultry Congress, YUTAV, pages: 254-259, 14-17 May, İstanbul, Turkey.
- B27. Orhan., H., **Gurbuz, Y.**, Kaygısız., A., 1997. The comparison of Variance Component Estimation methods for Hatching Characteristic Hens, YUTAV IV., International Poultry Congress, pages: 303-309 14-17 May 1997 İstanbul, Turkey.

C. Articles published in National peer-reviewed journals

D.National Proceedings

- D.1. Ozyürür, O., Gurbuz, Y., Güvenç, M., 2015. Arpanın Alternatif Etkin Enerji Kaynağı Olarak Kanatlı Rasyonlarında Kullanılmasın da Uygulanan yöntemler. Ulusal Tarım Kongresi. 29-31 Ekim 2015. Afyon, Türkiye
- D.2. **Gurbuz Y.**,2011.Eskişehir ilinde açık sistem sığır besiciliği ve uygulama imkanları. I.Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Özetler(Abstract) sayfa: 328. Nisan 27-30, Eskişehir.
- D.3. **Gurbuz Y.** ve Kıyma Z.,2011. Rumende mikrobiyal fermentasyon sonucu oluşan ve çevre kirliliğine sebep olan enterik metan emisyonunun kontrol edilmesi. I.Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Özetler(Abstract) sayfa: 66. Nisan 27-30, Eskişehir.
- D 4. **Gurbuz Y.** 2010. Farklı Sekonder Bitki Metaboliti İçeren Baklagil Danelerinin Kanatlı Rasyonlarında Protein Kaynağı Olarak Kullanımı" Kümes Hayvanları Kongresi, S: 52 Ekim 2010 Kayseri.
- D.5.**Gurbuz, Y.**, Kamalak, A., Bal, M.A., 2003. Süt Sığırlarında Doğum Sonrası Asit– Baz Dengesi. GAP III. Tarım Kongresi. Sayfa; 663–669, Şanlıurfa. Türkiye.
- D.6.**Gurbuz Y.**, Kamalak, A., .Çiçek, T., Sakarya, M., 2004. Doğal karotenoid kaynakları ve yumurta sari rengi 4. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, sayfa.325-330, Isparta, Türkiye
- D.7. Kamalak, A., **Gurbuz, Y.**, Ozay, O ve H. Yarar, 2003. Kaliteli mısır silajı için hibrit secimi, GAP III. Tarım Kongresi, sayfa.591-595, Şanlı Urfa, Türkiye.
- D.8. Kamalak, A., **Gurbuz, Y.**, Ozay, O ve H. Yarar. 2003. Ruminantlarda konjuge lineoid asitlerin sentezlenmesi. GAP III. Tarım Kongresi, sayfa; 595–599, Şanlı Urfa, Türkiye.
- D.9. Kamalak, A., **Gurbuz Y.** ve O, Özay. 2002. Ruminantlar da enerji ve protein senkronizasyonu, S: 154. III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, 14-16 Ekim, Ankara. 2002.
- D.10. Bal, M.A., Yarar, H., Kamalak, A., **Gurbuz, Y.**, 2003. Süt Ve Besi Sığırı Beslenmesinde Kullanılan Protein Fraksiyonları ve Verim Üzerine Etkileri GAP III. Tarım Kongresi, sayfa: 507–511, Şanlı Urfa, Türkiye.