

Prof. Mustafa Salman

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 2153

Email: msalman@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/msalman>

International Researcher IDs

ScholarID: 7Z9I_4YAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0828-5998

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-6553-2018

ScopusID: 25929609400

Yoksis Researcher ID: 27552

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr), Turkey 1997 - 2003

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1990 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kuzu rasyonlarına katılan organik selenyumun besi performansı, karkas kalitesi ve GSH-Px aktivitesi üzerine etkisi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr), 2003

Research Areas

Animal Nutrition and Nutritional Diseases

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2023 - Continues

Courses

YEMLER, YEM HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

HAYVAN BESLEME VE BESLENME HASTALIKLARI, Undergraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Rasyon hazırlama teknikleri, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

SÜT İNEĞİ BESLEME STRATEJİSİ, Undergraduate, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009

ORGANİK HAYVAN BESLEME, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

ALAN UYGULAMA, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

HAYVAN BESLEME VE BESLENME HASTALIKLARI MODÜLÜ, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

BESLENME HASTALIKLARI VE DİYETETİK, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

HAYVAN BESLEME, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

YEM BİLGİSİ, Undergraduate, 2006 - 2007, 2005 - 2006

YEM BİLGİSİ, Undergraduate, 2004 - 2005

Advising Theses

Salman M., İn-vitro yöntemlerle bazı esansiyel yağların rumen fermantasyonu üzerine etkilerinin araştırılması,
Postgraduate, O.ŞEN(Student), Continues

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Ondokuz Mayıs University, June, 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Application of polyphenolic compounds in animal nutrition and their promising effects**
Waqas M., Salman M., Sahrif M. S.
JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, vol.32, no.3, pp.233-256, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of adding waste sesame seeds to diets on performance, carcass characteristics, and meat fatty acid composition of Karayaka lambs**
Kaya İ., BÖLÜKBAŞ B., Aykut U., Uğurlu M., Muruz H., Salman M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.69, no.2, pp.183-189, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **THE EFFECTS OF FUMARIC ACID AND MALIC ACID ON THE IN VITRO TRUE DIGESTIBILITY AND OTHER FERMENTATION PARAMETERS OF ALFALFA HAY IN COWS' RUMEN FLUID**
Akyurek M. A., Salman M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.2, pp.1177-1182, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **A COMPARISON OF THE EFFECTS OF THE RUMEN FLUIDS OF THE WATER BUFFALO AND HOLSTEIN COW ON THE IN VITRO TRUE DIGESTIBILITY OF SOME LEGUMINOUS HAYS AND GRAMINACEOUS STRAWS**
BÖLÜKBAŞ B., Salman M., Bolukbas A. G., Kaya İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6B, pp.7573-7578, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of standard diets from different sources on growth and some organ parameters of rats**
Genc B., Salman M., Tutuncu Ş., Ermis M., Muruz H.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, no.1, pp.2055-2062, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of fumaric and malic acids on the in vitro true digestibility of some alternative feedstuffs for ruminants**
Genç B., Salman M., BÖLÜKBAŞ B., Kaya İ., Açıcı M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.67, no.2, pp.185-192, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effects of Exogenous Fibrolytic Enzymes and a Ferulic Acid Esterase-Producing Inoculant Treatment on Digestibility and Conservation Characteristics of Corn Stover**
Muruz H., Selçuk Z., Salman M., Nuhoglu Öztürk Z., Kaya İ., Cetinkaya N.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, no.5, pp.619-626, 2019 (SCI-Expanded)

- VIII. **The effects of supplementation of rumen-protected choline on some blood and milk metabolites in the transition period of dairy cattle**
Alan N., Salman M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.43, no.4, pp.474-480, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of the addition of essential oils cuminaldehyde, eugenol, and thymol on the in vitro gas production and digestibility of alfalfa (*Medicago sativa* L.) silage**
Salman M., Muruz H., Cetinkaya N., Selçuk Z., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.5, pp.395-401, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Influence of rumen-protected choline on blood red-ox potential and biochemical biomarkers of dairy cows during the transition period**
Salman M., Çiftci G., Çiftci A.
Medycyna Weterynaryjna, vol.73, no.8, pp.483-487, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Level of dietary energy and 2,4-thiazolidinedione alter molecular and systemic biomarkers of inflammation and liver function in Holstein cows**
Hosseini A., Salman M., Zhou Z., Drackley J. K., Trevisi E., Looor J. J.
Journal of Animal Science and Biotechnology, vol.8, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Protein in Diet and Sex Ratio on Egg Production, Egg and Hatching Chick Weight, Fertility, Hatchability and Embryonal Mortality in Pheasants (*Phasianus Colchicus*)**
Uğurlu M., Akdag F., Teke B., Salman M.
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, vol.19, no.2, pp.231-238, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effects of Diets with Different Protein Contents on Growth Performance and Digestibility, and on Some Ruminal Fermentation and Blood Parameters, in Bafra Lambs**
Muruz H., Kaya İ., Cetinkaya N., Salman M., Atmaca E.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.23, no.6, pp.939-946, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Meat quality traits of male Herik lambs raised under an intensive fattening system**
Uğurlu M., EKİZ B., Teke B., Salman M., Akdağ F., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.3, pp.425-430, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of egg weight and amount of protoporphyrin and biliverdin in the egg shell on hatching characteristics and embryonal mortality in pheasants (*Phasianus Colchicus*)**
Uğurlu M., Daş Y. K., Akdağ F., Atmaca E., Salman M., Teke B., Arslan S.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.64, no.2, pp.117-124, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of various inulin levels on in vitro digestibility of corn silage, perennial ryegrass (*Lolium perenne* L.) and common vetch (*Vicia sativa* L.)/oat (*Avena sativa* L.) hay**
Salman M., Cetinkaya N., Selcuk Z., Genc B., Açıcı M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.47, no.5, pp.723-729, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The relationship of ultrasound measurements taken from two different anatomical regions to carcass traits and chemical composition of the carcass in Karayaka lambs**
Akdağ F., Teke B., Uğurlu M., Salman M., Meral Y.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.6, pp.725-732, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Slaughter and carcass characteristics of Herik male lambs raised under a finishing system**
Uğurlu M., Teke B., Akdağ F., Salman M., EKİZ B., Kaya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.4, pp.556-562, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effect of Cellulase Enzyme Treatment on Digestibility of Rice Straw**
Selçuk Z., Salman M., Cetinkaya N.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.1, pp.43-48, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **In ovo feeding with beta-hydroxy beta-methylbutyrate and broiler performance, intestinal health, and immunity status**
Muglali O. H., Salman M., Gacar A., Akdağ F., Gülbahar M. Y., Çiftci A., Onuk E. E., Karadaş F., ESECELİ H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.1, pp.28-33, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **The determination of in vitro gas production and metabolizable energy value of rice straw treated**

with exogenous fibrolytic enzymes

Selçuk Z., Cetinkaya N., Salman M., Genç B.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.6, pp.707-713, 2016 (SCI-Expanded)

- XXII. **The Effects of Different Zinc Sources and Microbial Phytase Supplementation on the Tibial Bone Properties, Strength and Zn Mineralization Broilers Fed with Diet Low Phosphorus**
MİDİLLİ M., Salman M., Muglali O. H., Çenesiz S., Ormanci N., Pakdil M., GÜRCAN İ. S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.4, pp.607-614, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Effects of Organic or Inorganic Zinc and Microbial Phytase, Alone or in Combination, on the Performance, Biochemical Parameters and Nutrient Utilization of Broilers Fed A Diet Low in Available Phosphorus**
MİDİLLİ M., Salman M., Muglali O. H., Ogretmen T., Çenesiz S., Ormanci N.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.99-106, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Effects of Seasonal Variation on the Microbial-N Flow to the Small Intestine and Prediction of Feed Intake in Grazing Karayaka Sheep**
Salman M., Cetinkaya N., Selçuk Z., Genç B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.19, no.4, pp.561-568, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of dietary l-carnitine and chromium picolinate supplementations on performance and some serum parameters in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Selçuk Z., USTA OĞLU TIRIL S., Alagil F., Belen V., Salman M., Çenesiz S., Muglali O. H., Yagci F. B.
AQUACULTURE INTERNATIONAL, vol.18, no.2, pp.213-221, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Estimation of the microbial N flow to small intestine in Saanen goats and kids based on urinary excretion of purin derivatives by the use of spot urine sampling technique**
ÇETİNKAYA N., SALMAN M., GENÇ B.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.75-79, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Use of Sugar Beet Pulp As Silo Cover; Suluova Experience**
Muglali O. H., Salman M.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.2, pp.351-352, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Estimation of the Microbial N Flow to Small Intestine in Saanen Goats and Kids Based on Urinary Excretion of Purin Derivatives by the Use of Spot Urine Sampling Technique**
Cetinkaya N., Salman M., Genç B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.1, pp.75-79, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of Extruded Red Lentil Meal on Growth Performance, Nutrient Digestibility, and Dorsal Muscle Composition in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Selçuk Z., USTA OĞLU TIRIL S., Alagil F., Salman M., Muglali O. H.
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, vol.62, no.3, pp.163-171, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of different levels of organic Selenium supplementation on fattening performance, carcass characteristics and blood GSH-Px activity in lambs**
Salman M., Yıldız G.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.160, no.5, pp.258-264, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Investigations into effects on performance and glutathione peroxidase activity in broilers when increasing selenium contents of complete diets appropriate to animals' selenium requirements by adding different selenium compounds (organic vs. inorganic)**
Salman M., Muglali O. H., Selçuk Z.
DEUTSCHE TIERÄRZTLICHE WOCHENSCHRIFT, vol.116, no.6, pp.233-237, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effects of Fumaric Acid on In Vitro True Digestibility of Tea Wastes Produced with Different Cultivation Methods**
Genc B., SALMAN m., Bölükbaş B., Arslan S.

Animal Health, Production and Hygiene, vol.12, no.1, pp.1-7, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Fattening Performance of Herik Lambs underneath Thermal Stress in Intensive Conditions**
UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., KAYA İ., EKİZ B.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.15, no.4, pp.390-394, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effects Of Dietary Rumen-Protected Choline Supplementation on the Live Weight and Body Condition Score of Dairy Cows During the Transition Period**
SALMAN M., alan n.
manas journal of agriculture veterinary and life sciences, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Mısır silajına katılan farklı düzeylerdeki inulinin gaz üretimi ve sindirilebilir organik madde üzerine etkisi**
GENÇ B., SALMAN M., ÇETİNKAYA N., SELÇUK Z., AÇICI M.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.59, no.2, pp.51-56, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of in vitro digestion values of alfalfa hay, dried tomato pomace and their combinations**
SELÇUK Z., SALMAN M., MURUZ H.
Van Veterinary Journal, vol.30, no.1, pp.63-66, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mandaların Besin Madde İhtiyaçları**
SALMAN M., KAYA İ.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Nutritive values of common plant species on natural grassland in Kızılırmak Delta**
GENÇ B., ÇETİNKAYA N., SELÇUK Z., SALMAN M.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.88, pp.21-30, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Et Üretimi Amaçlı Manda Besleme**
KAYA İ., SALMAN M.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Farklı ağırlık ve kabuk rengine sahip sülün (Phasianus colchicus) yumurtalarında civciv çıkım ağırlığı ve bazı kimyasal özellikler**
Uğurlu M., Daş Y. K., Teke B., Atmaca E., Salman M., Akdağ F.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.57, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sığırlarda klinik besleme**
SALMAN M.
Türkiye Klinikleri Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Özel Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Silajla ilgili soru ve cevap**
Ö HAKAN M., SALMAN M.
Tüsedad, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kanatlılarda beslenme ile immunité genetik ve üreme ilişkileri Bilimsel doğrularla kanatlı sağlığı yetiştirilmesi ve beslenmesi kitabı**
SALMAN M., HAKAN M.
İnfovet, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The effect of a lactic acid bacteria inoculant on corn silage ensiled at the different stages of vegetation**
Hakan Muglali O., Salman M., Selçuk Z., Genç B., Karadağ F.
Veterinary Research, vol.5, no.2, pp.41-45, 2012 (Scopus)
- XIV. **The effects of the seeds of Galeopsis ladanum on fattening performance in quails and occurrence of rhabdomyolysis in rats**
SALMAN M., Ömer Hakan M., GÜLBAHAR M. Y., ÖZDENER KÖMPE Y., SELÇUK Z.
African Journal of Biotechnology, vol.11, pp.14236-14241, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Organik Besi Et ve Ürünleri**
SALMAN M., İNAT G., hakan m.
12. Aybastı-Kabataş Kurultayı, Aybastı-Kabataş Kurultayı Yayınları, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effect of vitamin E and selenium on performance plasma and tissue GSH Px activity in broilers**

Books & Book Chapters

- I. **Laboratuvar hayvanı olarak hamster beslenmesi ve deneysel modellemelerde kullanımı.**
SALMAN M.
in: Deney Hayvanlarının Beslenmesi, Oğuz MN, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.31-34, 2022
- II. **Neden alternatif yöntemler?**
GENÇ B., SALMAN M.
in: İlaç Araştırma, Geliştirme ve Toksikolojik Çalışmalarda Kullanılan Alternatif Yöntemler, Dilek Güvenç, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.43-47, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Üre ve/veya Ham Gliserin ile Muamele Edilen Çeltik Samanının in vitro Gerçek Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi**
BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., Bölükbaş A. G., KAYA İ.
3. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 17 November 2022
- II. **The Effects of Adding Waste Sesame Seeds to Diets of Male and Female Karayaka Lambs on Some Blood Parameters**
BÖLÜKBAŞ B., KAYA İ., SALMAN M., MURUZ H., UĞURLU M.
EDUVET International Veterinary Sciences Congress, 25 June 2021
- III. **FİĞ KURU OTUNA (VICIA SATIVA L.) FARKLI DÜZEYLERDE İLAVE EDİLENMALİK ASİT ve FUMARİK ASİTİN IN VITRO GERÇEK SİNDİRİLEBİLİRLİKÜZERİNE ETKİSİ**
BÖLÜKBAŞ B., bölükbaş a. g., SALMAN M., çınar a. a.
2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019
- IV. **YEM BEZELYESİ KURU OTUNA (PISUM ARVANSE L.) FARKLI DÜZEYLERDEİLAVE EDİLEN MALİK ASİT ve FUMARİK ASİTİN IN VITRO GERÇEKSİNDİRİLEBİLİRLİK ÜZERİNE ETKİSİ**
bölükbaş a. g., BÖLÜKBAŞ B., SALMAN M., KAYA İ.
2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 December 2019
- V. **Organik yonca kuru otu ile mısır silajı farklı kombinasyonlarının in vitro gerçek sindirilebilirliklerinin belirlenmesi**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2.Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi Uygulamalı Bilimler, 27 - 29 December 2019, pp.269-274
- VI. **ORGANİK YONCA KURU OTU İLE MISIR SİLAJI FARKLIKOMBİNASYONLARININ İN VİTRO GERÇEK SİNDİRİLEBİLİRLİKLERİNİNBELİRLENMESİ**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 December 2019
- VII. **Organik Yonca Kuru Otu ile Mısır Silajının Farklı Kombinasyonlarının İn Vitro Gerçek Sindirilebilirliklerinin Belirlenmesi**
SALMAN M., Bölükbaş B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. ULUSLARARASI19 MAYISYENİLİKÇİ BİLİMSELYAKLAŞIMLARKONGRESİ, 27 - 29 December 2019, pp.269-274
- VIII. **Organik Yonca Kuru Otu İle Mısır Silajı Farklı Kombinasyonlarının İn Vitro Gerçek Sindirilebilirliklerinin Belirlenmesi**
SALMAN M., Bölükbaş B., SELÇUK Z., MURUZ H., ÇETİNKAYA N., KAYA İ., YOLCU H.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.306-311

- IX. **Alternative Treatments and Protection Methods against Diseases in Organic Dairy Cattle Farms**
SALMAN M., ÇETİNKAYA N.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, 22 - 23 November 2018
- X. **Estimation of the In Vitro True Digestibility of Alfalfa Hay and Tomato Pulp Combinations**
SELÇUK Z., SALMAN M., MURUZ H.
International Congress On Engineering And Life Science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.469
- XI. **The relationship of ultrasound measurements taken from two different anatomical locations to carcass traits, chemical composition and estimation of composition.**
AKDAĞ F., TEKE B., UĞURLU M., SALMAN M., MERAL Y.
The 16th International Symposium Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 28 - 30 September 2017
- XII. **Effect of different eggshell color on hatching chick weight in pheasant (Phasianus Colchicus)**
UĞURLU M., DAŞ Y. K., TEKE B., ATMACA E., SALMAN M., AKDAĞ F.
4th VETİstanbul GROUP CONGRESS 2017, 11 - 13 May 2017
- XIII. **Meat quality traits of Herik male lambs in the intensive fattening**
UĞURLU M., EKİZ B., TEKE B., SALMAN M., AKDAĞ F., KAYA İ.
International Congress on Veterinary and Animal Science, 14 - 18 November 2016
- XIV. **Farklı Düzeylerde Protein İçeren Konsantre Yem Karışımının Bafra Kuzularında Besi Performansına Etkisi**
MURUZ H., KAYA İ., ÇETİNKAYA N., SALMAN M.
I. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016
- XV. **Geçiş Dönemindeki Süt İneklerinde Metabolik Profil ve Analitik Testler**
SALMAN M., BÖLÜKBAŞ B.
1. Uluslararası Hayvan Besleme Kongresi, 28 September - 01 October 2016
- XVI. **Gaz Üretim Tekniği Kullanarak Pirinç Samanına Kuminaldehit İlavesinin İn Vitro Metabolik Enerji ve Organik Madde Sindirilebilirliği Üzerine Etkileri**
SALMAN M., Şen O.
1st International Animal Nutrition Congress, 28 September - 01 October 2016
- XVII. **: Herik kuzularda entansif besi şartlarında kesim karkas özellikleri.**
UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., EKİZ B., KAYA İ.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Turkey, 1 - 04 June 2016
- XVIII. **Herik kuzularda entansif besi şartlarında kesim karkas özellikleri 1 4 Haziran Kapadokya Nevşehir**
UĞURLU M., TEKE B., AKDAĞ F., SALMAN M., EKİZ B., KAYA İ.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Turkey, 1 June - 04 November 2016
- XIX. **Effect of Inulin on in vitro True digestibility of Perennial Ryegrass**
SALMAN M., ÇETİNKAYA N., SELÇUK Z., GENÇ B., AÇICI M., ARSLAN S.
3rd International Vetistanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XX. **Nutritive Values of Common Plant Species on Natural Grassland in Kızılırmak Delta**
GENÇ B., ÇETİNKAYA N., SELÇUK Z., SALMAN M.
3rd International Vetistanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XXI. **Effects of in ovo injection of beta hydroxy beta methybutyrate on performance intestinal health and immunity in broiler**
MUĞLALI Ö. H., SALMAN M., AKDAĞ F., GÜLBAHAR M. Y., ÇİFTÇİ A., ONUK E. E.
VET İstanbul Group, May 17-20 2016, Sarajevo, Bosnia-Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXII. **The effects protein of diet and sex ratio on fertility hatchability and embryonal mortality in pheasants Phasianus Colchicus**
UĞURLU M., AKDAĞ F., TEKE B., SALMAN M.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress 2016, 17 - 19 May 2016
- XXIII. **Effect of inulin on in vitro true digestibility of perennial ryegrass**
SALMAN M., ÇETİNKAYA N., SELÇUK Z., GENÇ B., AÇICI M., ARSLAN S.
3. International Vetistanbul Group Congress, 17 - 20 May 2016, vol.1, pp.82
- XXIV. **Effects of thymol supplementation on invitro dry matter digestibility of rice straw using gas**

production technique

SALMAN M., Şen o.

3rd international vetistanbul group congres, 17 - 20 May 2016

- XXV. **Effects Of In Ovo Injection Of Hydroxy Methylbutyrate On Performance Intestinal Health And Immunity In Broiler**
Muğlalı Ö. H., SALMAN M., AKDAĞ F., GÜLBAHAR M. Y., ÇİFTÇİ A., ONUK E. E.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress 2016, 17 - 19 May 2016
- XXVI. **The effects protein of diet and sex ratio on fertility hatchability and embryonal mortality in phesants phasianus colchicus**
UĞURLU M., AKDAĞ F., TEKE B., SALMAN M.
3rd international vetistanbul group congres, 17 - 20 May 2016
- XXVII. **Ruminantlarda Esansiyel yağların metan üretimi üzerine etkisi**
SALMAN M., NİSBET C.
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 - 30 May 2015
- XXVIII. **Use of cellulase enzyme to improve in vitro digestibility of common vetch hay**
SALMAN M., SELÇUK Z., emre k.
International VETistanbul Group Congress 2015, 7 - 09 April 2015
- XXIX. **The Effects of Different Zinc Sources and Microbial Phytase Supplementation on the Tibial Bone Properties Strength and Zn Mineralization Broilers Fed with Diet Low Phosphorus**
MİDİLLİ M., SALMAN M., muğlalı ö. h., ÇENESİZ S., neslihan o., PAKDİL M., GÜRCAN İ. S.
İnternational VET istanbul group congress, 7 - 09 April 2015, pp.672-673
- XXX. **Effect of cellulase enzyme on in vitro digestibility of rice straw**
SELÇUK Z., SALMAN M., emre k.
International VETistanbul Group Congress 2015, 7 - 09 April 2015
- XXXI. **THE EFFECTS of DIFFERENT ZINC SOURCES and MICROBIAL PHYTASE SUPPLEMENTATION on THE TIBIAL BONE PROPERTIES STRENGHT and ZN MINERALIZATION BROILERS FED with DIET LOW PHOSPHORUS**
MİDİLLİ M., SALMAN M., MUĞLALI Ö. H., ÇENESİZ S., NESLİHAN O., PAKDİL M., GÜRCAN İ. S.
International Vetİstanbul Group Congress 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015
- XXXII. **The effects of eggshell colour and egg weight on hatchability and embryonal mortality in pheasants Phasianus Colchicus**
UĞURLU M., DAŞ Y. K., AKDAĞ F., ATMACA E., SALMAN M., TEKE B., ARSLAN S.
International Symposium on Animal Science (ISAS) 9-11 September 2015, Novi Sad, Serbia 08/2015, Serbia, 9 - 11 October 2015, vol.1
- XXXIII. **Sülünlerde yumurta ağırlığı ve yumurta kabuk renginin büyüme yaşama gücü ve yumurtanın besin içeriği üzerine etkisi**
UĞURLU M., TEKE B., SALMAN M., AKDAĞ F., ARSLAN S.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Burdur, Turkey, 29 May - 01 June 2014, vol.1, pp.119
- XXXIV. **the Effects of Organic or Inorganic Zinc and Microbial Phytase Alone or in Combination on the Performance Biochemical Parameters and Nutrient Utilization of Broilers Fed a Diet Low in Available Phosphorus**
MİDİLLİ M., SALMAN M., muğlalı ö. h., ÖĞRETMEN T., ÇENESİZ S., neslihan o.
International Journal of Biological, Food, Veterinary and Agricultural Engineering, 22 - 23 May 2014
- XXXV. **Samsun ili Manda Yetiştiriciliği**
ÇETİNKAYA N., GENÇ B., SALMAN M.
Samsun Sempozyumu, Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXXVI. **The Effects of Organic and Inorganic Selenium on Performance Carcass Traits Plasma and Tissue Glutathione Peroxidase Levels in Broilers**
SALMAN M., ÖH M., SELÇUK Z.
The 15th Congress&Exhibition of the World Veterinary Poultry Association (WVPC 2007, 10 - 15 September 2007

- XXXVII. **The effect of organic selenium on fattening performance carcass characteristics and whole blood GSH Px activity in lambs**
YILDIZ G., SALMAN M.
ESVCN, 23 September 2004 - 25 September 2005

Expert Reports

- I. **Haematological Parameters Serum Biochemistry and Microbial Count of Broiler Chicks fed Processed Dietary Fungi Treated Jatropha curcas Kernel Meals**
SALMAN M.
2015
- II. **Farklı Seviyelerde Yaş Domates Posası İlavesi ile Hazırlanan Mısır Silajının Kalitesinin Araştırılması**
SALMAN M.
2015
- III. **Effect of different feeding regimes on growth performance of japanase quail**
SALMAN M.
2015
- IV. **Influence of glycerol supplementation to dairy and feedlot cattle diets on performance and health a review**
SALMAN M.
2015
- V. **Effect of food restriction on pancreatic islets in Zucker diabetic fatty rats**
SALMAN M.
2015
- VI. **ENRICHMENT OF FLAXSEED FOR DEVELOPING FUNCTIONAL RABBIT MEAT**
SALMAN M.
2015
- VII. **Sarıkamış Yöresinde Yetiştirici Bilgilerine Dayanarak Büyükbaş Hayvan Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi**
SALMAN M.
2015

Supported Projects

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, İn vitro yöntemlerle bazı esansiyel yağlarınrumen fermentasyonu üzerine etkilerinin araştırılması, 2015 - Continues

Selçuk Z., Salman M., Kızılırmak Deltası nda geleneksel yöntemlerle yetiştirilen Anadolu Mandaları nın beslenme durumunun araştırılması, Continues

Salman M., Bildircinlarda galeopsis ladanum tüketiminin besi performansı ve rhabdomyolysis oluşumu üzerine etkisi, Continues

Salman M., Geçiş dönemindeki süt ineği rasyonlarına katılan rumenden korunmuş kolinin bazı kan ve süt metabolitleri üzerine etkisi, Continues

Selçuk Z., Salman M., İn vitro ve İn situ yöntemlerle ruminant yem değerlendirme araştırma ve eğitim ünitesinin kurulması, Continues

Salman M., Selçuk Z., Akdağ F., Samsun İli Süt Hayvancılığını Geliştirmek Amacıyla Çiftçilerin Eğitimi Projesi Samsun Kastamonu ve Erzurum Düzey 2 Bölgeleri Kalkınma Programı TR83 Düzey 2 Bölgesi Devlet Planlama Teşkilatı Avrupa Birliği Hibe Programı, Continues

Selçuk Z., Salman M., Merada otlayan Karayaka koyunlarında mevsimsel değişimin rumende mikrobiyel protein sentezine etkisinin incelenmesi, Continues

Selçuk Z., Salman M., Organik etlik piliç ve yumurta tavuğu besleme ve beslenme hastalıkları eğitim ve araştırma ünitesi, Continues

Salman M., Broyler rasyonlarına katılan organik ve inorganik selenyumun büyüme performansı karkas özellikleri kan ve dokuda glutatyon peroksidaz aktivitesi GSH Px üzerine etkisiz etkisi, Continues

Akdağ F., Salman M., Teke B., Gerze horozu ve Hacı Kadın tavuğunun koruma altına alınması ve yöre ekonomisine kazandırılması, Continues

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyun ve keçilerde baklagil ve buğdaygil samanlarının in vitro gerçek sindirilebilirliklerinin karşılaştırılması, 2022 - 2023

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, In ovo Feeding with β -hydroxy β -methylbutyrate on Broiler Performance, Intestinal Health and Immunity Status, 2016 - 2023

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzu rasyonlarında sodyum bikarbonat ve organik krom kullanımının performans, sindirilebilirlik, rumen fermentasyonu, bazı kan parametreleri ve mineral profili ile kesim ve karkas özellikleri üzerine etkileri, 2019 - 2021

Salman M., Selçuk Z., Muruz H., Kaya İ., Bölükbaş B., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik yonca kuru otu ile mısır silajı kombinasyonlarının in vitro gerçek sindirilebilirliklerinin belirlenmesi, 2019 - 2020

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yonca kuru otuna malik asit ve fumarik asit ilavesinin in vitro gerçek sindirilebilirlik ve rumen fermentasyonu üzerine etkileri, 2018 - 2019

Salman M., Kaya İ., Selçuk Z., Muruz H., Project Supported by Higher Education Institutions, Fibrolitik Enzim ve Ferulik Asit Esteraz Üreten Bakteriyal İnokulant Muamelesinin Mısır Samanının Sindirilebilirliği Üzerine Etkisi, 2017 - 2017

Salman M., Kaya İ., Selçuk Z., Muruz H., Project Supported by Higher Education Institutions, İn vitro yöntemlerle bazı esansiyel yağların yonca silajı üzerine etkileri, 2016 - 2017

Muruz H., Kaya İ., Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Düzeylerde Protein İçeren Konsantre Yem Karışımının Bafra Irkı Kuzularında Besi Performansı, Sindirilebilirlik, Bazı Rumen ve Kan Parametrelerine Etkisi, 2015 - 2017

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, İn-Vitro Yöntemlerle Bazı Esansiyel Yağların Rumen Fermantasyonu Üzerine Etkilerinin araştırılması, 2015 - 2017

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, 3RD INTERNATIONAL VETİSTANBUL GROUP CONGRESS 2016, 2016 - 2016

Salman M., Kaya İ., Uğurlu M., Teke B., Akdağ F., TÜBİTAK Project, Herik kuzularında besi performansı bazı kesim karkas ve et kalitesi özellikleri, 2015 - 2016

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Geçiş Dönemindeki Süt İneği Rasyonlarına Katılan Rumenden Korunmuş Kolinin Bazı Kan ve Süt Metabolitleri Üzerine Etkisi, 2014 - 2016

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, International Conference on Animal and Dairy Sciences, 2014 - 2016

Salman M., Genç B., Selçuk Z., Açıcı M., Project Supported by Higher Education Institutions, İn vitro yöntemlerle inulinin rumen fermentasyonu üzerine etkilerinin araştırılması, 2013 - 2016

Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, II International VETİstanbul Group Congress, 2015 - 2015

Salman M., Selçuk Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeltik samanının yararlanılabilirliğinin enzim muamelesi ile iyileştirilmesi, 2012 - 2015

Salman M., Uğurlu M., Daş Y. K., Teke B., Akdağ F., Atmaca E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı renk ve ağırlıktaki sülün yumurtalarının bazı kimyasal özelliklerinin kuluçka özellikleri ve yaşama gücü üzerine etkisi, 2012 - 2014

Gücüköğlu A., Çadırcı Ö., Alişarlı M., Çevik M., Salman M., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun İli Manda Yetiştiriciliğinin İyileştirilmesi, 2011 - 2012

Salman M., Çenesiz S., Project Supported by Higher Education Institutions, Broyler rasyonlarına mikrobiyel fitaz ve çinko katılımlarının performans ve mineral düzeyleri üzerine etkileri, 2008 - 2010