

## Prof. ADNAN ŞEHU

### Personal Information

**Email:** asehu@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/asehu>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9674-1473

Yoksis Researcher ID: 1733

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr) (Veteriner), Turkey 1989 - 1993

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakóltesi, Veteriner Pr., Turkey 1983 - 1988

### Dissertations

Doctorate, Bazı kaba yemlerin rumende parçalanma özelliklerinden yararlanarak kuzularda kuru madde tüketimi ve canlı ağırlık artışının belirlenmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan Besleme Ve Beslenme Hastalıkları (Dr) (Veteriner), 1993

### Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Veteriner Fakóltesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2003 - Continues

### Courses

Vitaminler ve Hayvan Beslemedeki Önemi, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Kaba Yemler, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011

Süt İneği Beslenmesi, Postgraduate, 2015 - 2016

Süt İneği beslenmesi, Doctorate, 2015 - 2016

Yemlerin Besin Maddelerinin Sindirilme Dereceleir, Postgraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012

### Advising Theses

ŞEHU A., Yeni Doęan Buzağılara Verilen Diakur ® Plus'ın İshal Vakaları ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi, Doctorate, S.KÖSE(Student), 2021

ŞEHU A., Serum Atlarında Yüksek Protein Düzeyi Ve Kalitesine Sahip Rasyonların Akrep Serumu Üretim Performansına Etkisi, Doctorate, T.AYDIN(Student), 2020

ŞEHU A., Polysorbate 80 ve eugenolün in-vitro rumen fermentasyonuna etkileri, Doctorate, O.BERK(Student), 2017

ŞEHU A., Besi sığırı rasyonlarına canlı maya kültürü ilavesinin besi performansı ile bazı rumen ve kan parametreleri üzerine etkisi, Doctorate, H.GÜMÜŞ(Student), 2014

ŞEHU A., Süt ineği rasyonlarında 2-Hydroxy-4-(Methylthio) Butanoic Acid'in İzopropil Esteri (HMBi)nin kullanılması,

Doctorate, A.ÇAĞLAYAN(Student), 2011

ŞEHU A., Broyler rasyonlarında 2-Hydroxy-4-(Methylthio) Butanoic acid'in Metiyonin kaynağı olarak kullanılması,

Doctorate, S.ÖZBEK(Student), 2009

ŞEHU A., Farklı düzeyde enerji ve protein içeren rasyonlarla beslemenin bıldırcınlarda yumurta verimi, yumurta kalitesi ve kuluçka randımanına etkisi, Doctorate, H.KARADAĞ(Student), 2004

ŞEHU A., Atlarda klinik besleme, Postgraduate, K.ALTINBAY(Student), 2004

ŞEHU A., Broylerlerde aflatok sikozis üzerine hidrate sodyum kalsiyum alüminosilikatin etkisi, Doctorate, T.ŞAHİN(Student), 2003

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

- I. **Effects of a commercial feed additive used for prophylactic purposes on health and blood parameters in neonatal calves**  
Kose S., ŞEHU A.  
TIERAERZTLICHE PRAXIS AUSGABE GROSSTIERE NUTZTIERE, vol.52, no.1, pp.16-24, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of supplementation with 2-hydroxy-4-(methylthio)-butanoic acid isopropyl ester on milk yield and composition of lactating dairy cows**  
Caglayan A., ŞEHU A.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.63, no.3, pp.311-315, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of yeast culture supplementation to beef rations on feedlot performance, some rumen and blood parameters**  
Gumus H., ŞEHU A.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.63, no.1, pp.39-46, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Graded Levels of Crude Glycerine Addition to Diets on Growth Performance, Carcass Traits and Economic Efficiency in Broiler Chickens**  
ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., COŞKUN B., KÖKSAL B. H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.4, pp.569-574, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of dietary glycerol addition on growth performance, carcass traits and fatty acid distribution in cloacal fat in broiler chickens**  
ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., Coskun B., Koksals B., Cital O.  
Revue de Medecine Veterinaire, vol.163, no.4, pp.194-200, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Sepiolite Usage in Broiler Diets on Performance, Carcass Traits and Some Blood Parameters**  
Eser H., YALÇIN S., YALÇIN S., ŞEHU A.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.18, no.2, pp.313-318, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of rumen degradability of some oilseeds and meals using nylon bag technique Bazı yağlı tohumların ve küspelerin rumen parçalanabilirliklerinin naylon kese tekniği kullanılarak belirlenmesi**  
ŞEHU A., Çakir S., Şahin T.  
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.57, no.3, pp.173-178, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of MOLDSTOP® on aflatoxicosis in quails**  
Cengiz Ó., Çakir S., ŞEHU A., Essiz D., Ergün E., ERGÜN L., ALTINTAŞ L.  
Bulletin of the Veterinary Institute in Pulawy, vol.52, no.4, pp.561-564, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **EFFECTS OF MOLDSTOP (R) ON AFLATOXICOSIS IN QUAILS**  
Cengiz O., Çakır S., Şehu A., Eşsiz D., Ergün E., Ergün L., Altıntaş L.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.52, no.4, pp.561-564, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of dietary garlic powder on the performance, egg traits and blood serum cholesterol of laying quails**  
YALÇIN S., Onbasilar I., Sehu A., Yalcin S.  
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.20, no.6, pp.944-947, 2007 (SCI-Expanded)

- XI. **Effects of hydrated sodium calcium aluminosilicate (HSCAS) on aflatoxicosis in broilers**  
Şahin T., ŞEHU A.  
Archiv fur Geflugelkunde, vol.71, no.2, pp.88-92, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of vitamin A added to diet contained aflatoxin on performance, liver and spleen weights and tibia ash in broilers**  
SAÇAKLI P., SELÇUK Z., ŞAHİN T., ŞEHU A., EŞSİZ D.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.54, no.3, pp.205-210, 2007 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Süt ikame yemi**  
Samet K., ŞEHU A.  
Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği Bülteni, vol.11, no.1, pp.27-37, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effects of Granite Grit Supplementation to Broiler Diets on Performance and Carcass Characteristics**  
YALÇIN S., YALÇIN S., ONBAŞILAR İ., ESER H., BUĞDAYCI K. E., ŞEHU A.  
Journal of Advanced Agricultural Technologies, vol.6, no.1, pp.65-68, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Etlik Piliçlerde Metiyonin Kaynağı Olarak 2-Hidroksi-4-(Metiltiy) Butanoik Asit Kullanımı**  
ÖZBEK S., ŞEHU A.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.293-300, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Using 2-Hydroxy-4-(Methylthio) butanoic acid as a source of methionine in broiler diets Etlik piliç yemlerinde metiyonin kaynağı olarak 2-Hidroksi-4-(Metiltiy) butanoik asit kullanımı**  
Ozbek S., ŞEHU A.  
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.293-300, 2018 (Scopus)
- V. **Yemlerde mikotoksinler ve toksinleri azaltma yolları**  
ŞAHİN T., ŞEHU A.  
Türkiye Klinikleri, vol.1, no.1, pp.54-65, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Korunmuş Yağların Süt İneği Rasyonlarında Kullanılması**  
ÇAĞLAYAN A., ŞEHU A.  
YEM MAGAZİN, vol.23, no.73, pp.27-32, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ruminant Beslenmesinde Emülsifiyerlerin Kullanılma Olanakları**  
GÜNTÜRKÜN O. B., ŞEHU A.  
YEM MAGAZİN, pp.45-50, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Çayır-Mera ve Yem Bitkileri Kültürünü Geliştirme.**  
EKİZ H., YILDIZ G., YILMAZ A., ÇOLPAN İ., SEVİMAY C. S., ŞEHU A.  
Hayvancılık Özel İhtisas Komisyonu Raporu, vol.8, pp.123-133, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları**  
Ergün A., Tuncer Ş. D., Çolpan İ., Yalçın S., Yıldız G., Küçükersan M. K., Küçükersan S., Şehu A., Saçaklı P.  
Elma Yayınevi, Ankara, 2020
- II. **Enerji Değerlendirme Sistemleri**  
KÜÇÜKERSAN S., ŞEHU A.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Ergün A, Editor, Elma Teknik Basım Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, pp.165-177, 2020
- III. **Hindi Besleme**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., SAÇAKLI P., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Seher KÜÇÜKERSAN, Editor, Elma Teknik Basım Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, pp.451-462, 2020

- IV. **Kanatlılarda Beslenme Hastalıkları**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., ŞEHU A.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Elma Teknik Basım Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, pp.517-538, 2020
- V. **Ördeklerin Beslenmesi**  
KÜÇÜKERSAN S., YILDIZ G., YALÇIN S., KÜÇÜKERSAN M. K., SAÇAKLI P., TUNCER Ş. D., ŞEHU A., ÇOLPAN İ., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Seher Küçükersan, Editor, Elma Teknik Basım Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, pp.487-497, 2020
- VI. **Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi**  
Ergün A., Tuncer Ş. D., Çolpan İ., YALÇIN S., YILDIZ G., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., ŞEHU A., SAÇAKLI P.  
Detamat Tanıtım Tasarım Matbaacılık, Ankara, 2019
- VII. **Tayların, Kısrakların ve Aygırların Beslenmesi**  
ŞEHU A.  
in: At Hekimliği, Ender Yarsan, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.225-259, 2019
- VIII. **Spor Atlarının Beslenmesi**  
ŞEHU A.  
in: At Hekimliği, Ender Yarsan, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.261-280, 2019
- IX. **Lipidler ve Metabolizması**  
KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., SAÇAKLI P., ŞEHU A., YALÇIN S., YILDIZ G., Ergün A., Tuncer Ş. D., Çolpan İ.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd Şti, Ankara, pp.49-61, 2017
- X. **Mandaların Beslenmesi**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., SAÇAKLI P., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd. Şti, Ankara, pp.321-334, 2017
- XI. **Hindi besleme**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., SAÇAKLI P., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd. Şti, Ankara, pp.477-491, 2017
- XII. **Kanatlılarda Beslenme Hastalıkları**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., SAÇAKLI P., ŞEHU A., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd. Şti, Ankara, pp.541-558, 2017
- XIII. **Enerji Değerlendirme Sistemleri**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., ergün A., SAÇAKLI P.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd. Şti, Ankara, pp.175-182, 2017
- XIV. **Ördeklerin Beslenmesi**  
KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., TUNCER Ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., SAÇAKLI P., ergün a.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Ofset Ltd. Şti, Ankara, pp.511-521, 2017
- XV. **Rasyon**  
ŞEHU A., YALÇIN S.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Kardelen Matbaası, Ankara, pp.719-747, 2017
- XVI. **Yemlerin tanımı sınıflandırılması ve değeri etkileyen faktörler**  
ŞEHU A.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, , Editor, Kardelen Ofset, Ankara, pp.1-10, 2016
- XVII. **konsantre yemler**  
KÜÇÜKERSAN M. K., YALÇIN S., ŞEHU A., SAÇAKLI P.  
in: Temel yem bilgisi ve hayvan besleme, İsmet Türkmen, Editor, Anadolu üniversitesi, Eskişehir, pp.49-70, 2016
- XVIII. **Yem Üretimi ve Yem Analiz Teknikleri**  
KÜÇÜKERSAN S., YALÇIN S., ŞEHU A., YILDIZ G.  
in: Temel Yem Bilgisi ve Hayvan Besleme, İsmet Türkmen, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.90-111, 2016
- XIX. **Karma yem üretimi ve yem analiz teknikleri**  
KÜÇÜKERSAN S., YALÇIN S., ŞEHU A., YILDIZ G.  
in: Temel yem bilgisi ve hayvan besleme, İsmet Türkmen, Editor, Anadolu üniversitesi, Eskişehir, pp.90-111, 2016
- XX. **Yemlik yağlar**

- ŞEHU A.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, , Editor, Kardelen ofset, Ankara, pp.167-176, 2016
- XXI. **Karma Yem Üretimi ve Yem Analiz Teknikleri**  
YILDIZ G., YALÇIN S., KÜÇÜKERSAN S., ŞEHU A.  
in: Temel Yem Bilgisi ve Hayvan Besleme, İ. İsmet Türkmen, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.90-111, 2016
- XXII. **Enerji ve Enerji Sistemleri**  
ŞEHU A.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Pozitif Matbaacılık, Ankara, pp.151-153, 2014
- XXIII. **Bıldırcın Besleme**  
ŞEHU A.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Pozitif Matbaacılık, Ankara, pp.491-498, 2014
- XXIV. **Yemlerin Tanımı Sınıflandırılması ve Yem Değerliliğini Etkileyen Faktörler**  
ŞEHU A.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, , Editor, Pozitif Matbaacılık, Ankara, pp.1-10, 2013
- XXV. **Yemlik Yağlar**  
ŞEHU A.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve teknolojisi, , Editor, Pozitif Matbaacılık, Ankara, pp.167-177, 2013
- XXVI. **Rüsyon**  
ŞEHU A., ERGÜN A., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., SAÇAKLI P., Tuncer ş. d.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Ahmet Ergün, Editor, Pozitif, Ankara, pp.699-725, 2011
- XXVII. **Rasyon**  
ERGÜN A., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., tuncer ş. d., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., ÇOLPAN İ.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.661-687, 2006
- XXVIII. **Bıldırcın Besleme**  
ERGÜN A., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., tuncer ş. D., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.457-464, 2006
- XXIX. **Kanatlılarda beslenme hastalıkları**  
ERGÜN A., tuncer ş. D., YALÇIN S., ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., KÜÇÜKERSAN M. K., YILDIZ G., ÇOLPAN İ.  
in: Hayvan besleme ve beslenme hastalıkları, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.505-522, 2006
- XXX. **Enerji ve Enerji Sistemleri**  
ERGÜN A., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., ŞEHU A., tuncer ş. d.  
in: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.147-149, 2006
- XXXI. **Yemlerin Tanımı Sınıflandırılması ve Değerliliğini Etkileyen Faktörler**  
ERGÜN A., KÜÇÜKERSAN M. K., KÜÇÜKERSAN S., ŞEHU A., ÇOLPAN İ., YALÇIN S., YILDIZ G., tuncer ş. d.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.1-11, 2004
- XXXII. **At Besleme**  
ŞEHU A.  
tjk, Ankara, 2002
- XXXIII. **Yemlerin Tanımı Sınıflandırılması ve Değerliliğini Etkileyen Faktörler**  
KÜÇÜKERSAN S., ERGÜN A., KÜÇÜKERSAN M. K., YILDIZ G., YALÇIN S., ÇOLPAN İ., ŞEHU A., Tuncer ş. D.  
in: Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, , Editor, Pozitif matbaacılık, Ankara, pp.1-11, 2002

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

- I. **Effect Of Diakur Plus added in Whole Milkon Calf Diarrhea and Growth Performance**  
ŞEHU A., Samet K.  
4. International Congress on Domestic Animal Breeding Getetics and Hasbantry, İzmir, Turkey, 12 - 14 August 2020
- II. **Besi sığırı rasyonlarına Canlı Maya Kültürü İlavesinin Besi Performansı ve Karkas Randımanı Üzerine Etkisi**

GÜMÜŞ H., ŞEHU A.

VII. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı) 26-27 Eylül 2013 Rixos Grand Otel ANKARA, Ankara, Turkey, 26 - 28 September 2013

III. **Kanatlılarda biyodizel yan ürünü gliserolün kullanılması**

ÇOŞKUN B., ŞEHU A., KÜÇÜKERSAN S., KÖKSAL B. H.

IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 28 June 2007

## Expert Reports

- I. **Köpek mamalarına giren tahıllarda ısıl işlemin nişastanın jelatinize olması ve sindirilebilirliği üzerine etkisi**  
ŞEHU A.  
Ankara, 2015
- II. **Gül Rosa damascena ekstraksiyon yan ürünü silajının kuzularda besi performansı karkas özellikleri bazı kan parametreleri ve et kalitesi üzerine etkisi**  
ŞEHU A.  
2015
- III. **İn Vitro gaz üretim metoduyla yemlerin parçalanma kinetik parametrelerinin hesaplanmasında kullanılan matematiksel modeller**  
ŞEHU A.  
2015
- IV. **Damızlık Süt Sığırı İşletmelerinde Reprodüktif Yönetim**  
ŞEHU A.  
Ankara, 2015
- V. **Fitobiyotiklerin Metagenezise Etkisi**  
ŞEHU A.  
2015

## Metrics

Publication: 63

Citation (WoS): 54

Citation (Scopus): 83

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4