

Lect. PhD SULTAN ASLAN

Personal Information

Email: sultan.aslan@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/sultan.aslan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8480-1515

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-5951-2021

Yoksis Researcher ID: 114340

Education Information

Doctorate, Fırat University, Institute Of Health Sciences, Zootekni (Dr) (Veteriner), Turkey 2016 - 2022

Undergraduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 2007 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Project Management, Veteriner Hekimlikte Araştırma Projesi Hazırlama, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2019

R&D Management, TÜBİTAK 2237 B Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Fırat Üniversitesi, 2019

Vocational Training, Temel Laboratuvar Eğitimi, Fırat Üniversitesi Tarım ve Hayvancılık Araştırma ve Uygulama Merkezi (TAHAM) Müdürlüğü, 2019

Occupational Health and Safety, TS EN ISO/IEC 17025:2017 ile Risk Yönetimi ve Fırsatlar, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2019

Occupational Health and Safety, Laboratuvar ve İşletmelerde Biyogüvenlik, Fırat Üniversitesi TAHAM , 2019

Occupational Health and Safety, Biyorezistans Yönetimi Eğitim Programı, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2019

Vocational Training, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası , Fırat Üniversitesi, 2018

Vocational Training, Temel Mikrobiyoloji ve Laboratuvar Çalışma Esasları, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2018

Occupational Health and Safety, Biyorezistans Tanımlanması ve Değerlendirilmesi, İyi Laboratuvar Çalışma Uygulamaları, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2018

Vocational Training, Moleküler İdentifikasyon Teknikleri ve Primer Dizaynı, Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü, 2018

Vocational Training, Veteriner Hekimlikte Biyobelirteçlerin Önemi, Fırat Üniversitesi TAHAM, 2017

Vocational Training, Kuduz Hastalığı Metot Birliği Toplantısı, Veteriner Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2017

Vocational Training, Nekropsi Uygulamaları ve Marazi Madde Gönderilmesi, Fırat Üniversitesi TAHAM, 2017

Foreign Language, Kurs Bitirme Belgesi, Milli Eğitim Bakanlığı English Exam Center, 2017

Vocational Training, Veterinerlikte Moleküler Uygulamalar, QIAGEN / Elazığ Veteriner Kontrol Enstitüsü , 2017

Education Management and Planning, Laboratuvar Metod Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği Eğitimi, Fırat Kalkınma Ajansı, 2016

Education Management and Planning, Sivil Savunma Servisleri (Kurtarma, İtfaiye, İlk Yardım), Elazığ Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, 2016

Other, 2. Uluslararası Veteriner Öğrenci Kongresi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2012
Vocational Training, Genel Radyoloji ve Kedi Köpeklerde Tanısal Radyografik Uygulama, Antalya Türk Veteriner Hekimler Birliği, 2012
Vocational Course, Hizmet İçi Eğitim Belgesi, Antalya Veteriner Hekimler Odası, 2012
Vocational Training, ISO 22000:2005 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemleri (HACCP), Fırat Üniversitesi, 2012
Other, 2. Uluslararası Veteriner Öğrenci Kongresi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2011
Education Management and Planning, Kariyer Yönetimi ve Liderlik, International Türk Management, 2008

Dissertations

Doctorate, Farklı bıldırcın varyetelerinde (*Coturnix coturnix Japonica*) borik asidin yeme ve suya ilavesinin performans, bağırsak mikrobiyotası ve histopatolojisi üzerine etkileri, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Zootechnics And Animal Feeding, 2019

Research Areas

Veterinary Sciences, Zootechnical and Animal Feed, Zootechnical (Breeding and Breeding), Genetics, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2022 - Continues
Research Assistant, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2020 - 2022

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2023 - Continues
Kanathı Araştırma ve Uygulama Ünitesi Çiftlik Sorumlusu, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2022 - Continues

Courses

Özel Zootekni, Undergraduate, 2023 - 2024
İntörn Zootekni, Undergraduate, 2023 - 2024
İslah, Undergraduate, 2023 - 2024
Genetic, Undergraduate, 2023 - 2024
Zootekni Genetik İntörn, Undergraduate, 2023 - 2024
Genel Zootekni, Undergraduate, 2023 - 2024
Özel Zootekni, Undergraduate, 2023 - 2024
Türkiye'de Hayvansal Çeşitlilik, Undergraduate, 2023 - 2024
Mesleki Motivasyon, Undergraduate, 2023 - 2024
Alternatif Kanathı Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2022 - 2023
Hayvan İslahı, Undergraduate, 2022 - 2023
Genetik, Undergraduate, 2022 - 2023

Published Journal Articles Indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The stimulatory effects of boron on Japanese quail spermatological activity, histopathology, and oxidative stress**
Simsek U. G., Karabulut B., Kaya S. O., Erisir M., Baykalir Y., ASLAN S., Cevik A., Kahramanogullari M.
Acta Veterinaria Brno, vol.93, no.2, pp.209-238, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of heat stress on fattening performance, carcass traits, oxidant/antioxidant status, and hepatic heat shock protein 70 levels in different plumage colors of Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*)**
ASLAN S., Baykalir Y., Simsek U. G., Gul B.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.25, no.4, pp.599-605, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Photoperiod effects on carcass traits, meat quality, and stress response in heart and lung of broilers**
Baykalir Y., Simsek U. G., Erisir M., Otlu O., Gungoren G., Gungoren A., ASLAN S.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.50, no.1, pp.138-149, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Quality properties and fatty acids composition of breast meat from Japanese quails with different varieties grown under warm climate**
Güngören A., GÜNGÖREN G., ŞİMŞEK Ü. G., YILMAZ Ö., BAHŞI M., ASLAN S.
VETERINARIA, vol.72, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Farklı Bıldırcın Varyetelerinde Yeme ve Suya İlave Edilen Borik Asidin Yumurta Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**
ASLAN S., ŞİMŞEK Ü. G., ALTUNDAL B.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.36, no.3, pp.229-237, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An Evaluation of Different Quail Varieties for the Heat Stress Resistance**
ASLAN S., EROĞLU M., BAYKALIR Y., OYMAK Y.
European Journal of Veterinary Medicine, vol.1, no.3, pp.1-3, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Boric Acid Supplementation at Different Dose into Quail Diets on the Serum Albumin Levels**
BAYKALIR Y., ASLAN S., ŞİMŞEK Ü. G.
Journal of Agriculture and Environmental Sciences, vol.9, no.2, pp.14-18, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Examining the effects of adding boric acid at different doses into mixed feed on fattening performance, carcass characteristics, and bone quality of Japanese quails**
ŞİMŞEK Ü. G., ASLAN S., BİRBEN N., ALTUNDAL B.
GSC Biological and Pharmaceutical Sciences, vol.13, no.1, pp.1-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Phenotypic correlations between egg quality traits, albumen pH and ovalbumin levels in four varieties of Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*)**
BAYKALIR Y., ASLAN S.
GSC Biological and Pharmaceutical Sciences, vol.10, no.3, pp.69-75, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kanatlı Beslemede Alternatif Protein Kaynağı Olarak Böcek Unu Kullanımında Son Gelişmeler**
ASLAN S., KAYA BAYRAM S., ÇABUK M.
6. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Turkey, 01 March 2023
- II. **Effects of Feeding With Balanced Digestible Essential Amino Acids and Low Protein Feeds on Performance**
Aslan S.
3. Uluslararası ve 12. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Bursa, Turkey, 28 November 2021

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Bilimsel Tavukçuluk Derneđi (DÜnya Tavukçuluk Derneđi), Member, 2023 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 12

Citation (WoS): 9

Citation (Scopus): 9

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

6. Beyaz Et Kongresi, Panelists, Antalya, Turkey, 2023