

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Koyun

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22642

Fax Telefonu: [+90 432 225 1105](tel:+904322251105)

E-posta: hkoyun@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/hkoyun>

Posta Adresi: Ziraat Fak. Zootekni Bol.

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: C5-yD30AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9424-6850

Publons / Web Of Science ResearcherID: GXH-8141-2022

ScopusID: 35976310800

Yoksis Araştırmacı ID: 116237

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Wisconsin - Madison, Life and Animal Sciences, Animal Molecular Genetics, Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2011

Bütünleşik Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri, Zootekni/ Genetik, Türkiye 2003 - 2004

Doktora, University of Wisconsin-Madison, Life and Animal Sciences, Animal Breeding and Genetics, Amerika Birleşik Devletleri 1997 - 2001

Yüksek Lisans, Illinois Institute of Technology, Biology, Molecular Cell Biology And Genetics, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fak., Zootekni, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

İtalyanca, A2 Temel

Rusça, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, SIĞIR 7'İNCİ KROMOZOMU (BTA7) ÜZERİNDE OVULASYON ORANI QTL BÖLGELERİNDE YENİ MİKROSATELLİT BELİRTEÇ GELİŞTİRME YÖNTEMLERİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri, Zootekni/ Genetik, 2004

Doktora, DEVELOPING OF ADDITIONAL MICROSATELLITE MARKERS ON TARGETED REGIONS CONTAINING OVULATION RATE QTL OF BOVINE CHROMOSOME 7 (BTA7), University of Wisconsin-Madison, Meat And Animal Sciences, Animal Genetics, 2001

Yüksek Lisans, DEVELOPING PROTOCOL FOR PURIFICATION OF RECOMBINANT Vitrocella HEMOGLOBIN PROTEIN (vtHb), Illinois Institute of Technology, Biology, Molecular Cell Biology, 1996

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2005 - 2018
Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2001 - 2005
Araştırma Görevlisi, University of Wisconsin-Madison, Animal Sciences, Animal Breeding , 1997 - 2001
Araştırma Görevlisi, Illinois Institute of Technology, Life Sciences, Biology, 1994 - 1996

Verdiği Dersler

Biyoinformatik Veri Tabanlı Genomik Dizi Analizleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Hayvanlarda Moleküler Genetik Laboratuvar Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Gen Haritalama Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Moleküler Genetik II, Lisans, 2015 - 2016
GENETİK, Lisans, 2015 - 2016
ENFORMATİK BİLGİSAYAR PROGLAMA, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Koyun H., Polymorphisms of growth hormone (GH) gene and their effects on some growth traits in norduz sheep, Yüksek Lisans, N.IBRAHİM(Öğrenci), 2020
Koyun H., Growth Hormone (GH) Gene Polymorphisms in Norduz Sheep , Yüksek Lisans, R.MAHOOD(Öğrenci), 2018
Koyun H., Van ili bazı bal arısı (Apis mellifera L.)populasyonlarının filogenetik yapılarının moleküler tekniklerle belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.ALEV(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Harran Üniversitesi, Temmuz, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Harran Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Harran Üniversitesi, Şubat, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eylül, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Harran Üniversitesi, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Harran Üniversitesi, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Harran Un.-FBE-Zootečni-Molekuler Genetik, Haziran, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, YYU- FBE-Zootečni-Biyometri, Aralık, 2013
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Haziran, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, ODTÜ-Biyoteknoloji ve Genetik Müh., Ocak, 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Relationships between growth characteristics and GDF9 gene polymorphisms in Awassi sheep**
Kiraz S., Koncagul S., Koyun H.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt,52, sa.1, ss.1-7, 2024 (SCI-Expanded)
- II. A Mitochondrial DNA-based Molecular Phylogenetics Study of the Mahalli Goat as a New Animal**

Genetic Resource in Southern Anatolia in Turkey

Kiraz S., Koncagül S., Vural M. E., Koyun H.

INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.58, sa.11, ss.1846-1853, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Detection of putative loci affecting milk yield in Turkish Awassi sheep using microsatellite markers**
Koncagül S., Kiraz S., Koyun H.
Tropical animal health and production, cilt.56, sa.8, ss.322, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Detection of Growth Hormone (GH) Gene Polymorphism in Norduz Sheep**
Yousif N. I., Koyun H.
Indian Journal of Animal Research, cilt.56, sa.9, ss.1071-1076, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Single nucleotide polymorphisms of GDF9 gene/exon 2 region and their associations with milk yield and milk content traits in Karakaş and Norduz sheep breeds**
Koyun H., Kiraz S., Karaca S., Koncagül S., Yılmaz A., Karakuş K., Yeşilova A., Aygün T.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.45, sa.5, ss.881-889, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of genetic structure in van cats using microsatellite**
Koyun H., Koncagül S., Karakuş K., Okut H., Küçük M., Yılmaz A., Özkan C., Yeşilova A., Kaya A., Taşpınar M.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.18, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Chemical and Surgical Castration on the Live Weight Gain and some Hormones of Male Norduz Sheep**
Karakuş K., Comba B., Taş A., Sancak T., Comba A., Sarıpınar Aksu D., Koyun H., Tariq M. M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.49, sa.5, ss.1835-1840, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Caveolin-1 polymorphisms in patients with severe obstructive sleep apnea**
Asker S., Taşpınar M., Koyun H., Ozbay B., Arısoy A.
BIOMARKERS, cilt.22, sa.1, ss.77-80, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Caveolin-1 Polymorphisms in Coronary Artery Disease**
Aşker M., Taşpınar M., Koyun H., Akyol A., Akdağ S.
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, cilt.3, ss.67-72, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **A review on population characteristics of Gilthead Seabream (Sparus auratd)**
Arabacı M., Yılmaz Y., Ceyhan S. B., Erdoğan O., Dorlay H. G., Diler I., Akhan S., Kocabas M., Özdemir K., Koyun H., et al.
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.9, sa.6, ss.976-981, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Genomic Scan to Detect QTL Using SNP Markers for Simulated Data by Regression Analysis in Half-Sib Design**
Koyun H., Koncagül S., Okut H.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.12, ss.2626-2630, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Exploiting of DNA Microarray Technologies in Genome Analysis**
Koyun H., Koncagül S., Yeşilova A.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.4, sa.1, ss.77-81, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Importance and Determination of Body Electric Current Pre and Post Feeding in Turkish Karayaka Sheep**
Bayram R., Çelikyürek H., Koyun H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.12, sa.2, ss.338-343, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluate of The Reproductive Efficiency of Cows With Fuzzy Logic**
Agaoglu B., Comba B., Koyun H.
International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers , cilt.9, sa.2, ss.19-25, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Impacts of Clime Changes in Animal Genetic Diversity**

- Koyun H., Karakuş K., Taş A.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.2, ss.1-2, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Significance of Genetic Diversity in Farm Animal Production.**
Koyun H., Koncagül S., Karakuş K.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.1, ss.82-83, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **The Importance of Keeping Records in Organic Animal Production.**
Karakuş K., Koyun H., Taş A.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.1, ss.84-85, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Goat in organic animal production**
Karakuş K., Koyun H., Taş A.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.2, ss.3-5, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effect on Yields of Foot Diseases in Sheep and Cattle Breeding.**
Taş A., Karakuş K., Koyun H.
Turkish Journal of Scientific Reviews, cilt.9, sa.1, ss.79-81, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sheep in Turkey from Wild Types to Domesticated Forms**
Karakuş K., Comba B., Koyun H., Taş A., Çınaroğlu S., Comba A.
Van Veterinary Journal, cilt.26, sa.3, ss.173-175, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **THE IMPACTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE ON THE GENETIC BIODIVERSITY OF FARM ANIMALS**
Koyun H.
GLOBAL CLIMATE CHANGE AND LIVESTOCK, Tahir BAYRIL, Hasan ÇETİN, Yuzuf Kenan HASPOLAT, Editör, Orient Publications, Ankara, ss.68-72, 2024
- II. **APPLICATIONS OF MOLECULAR GENETICS IN FOOD TECHNOLOGY**
Koyun H.
ANIMAL PRODUCTS AND FOOD SAFETY, Tahir BAYRIL, Hasan ÇETİN, Yusuf Kenan HASPOLAT, Editör, Orient Publications, Ankara, ss.1-15, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Web Tabanlı Bazı PCR Primer Tasarım Programlarının Biyoinformatik Karşılaştırılması**
Üstün M. F., Koyun H.
17. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2024, cilt.1, sa.1, ss.24
- II. **Genetic Markers and Their Applications in Animal Breeding**
Üstün M. F., Koyun H.
16. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2023, cilt.1, ss.31
- III. **PROTOCOL FOR PURIFICATION OF RECOMBINANT BACTERIALHEMOGLOBIN (Vhb) AT LARGE SCALE**
Koyun H., Stark B. C.
XIV International Scientific Research Congress, Naples, İtalya, 14 Eylül 2023, ss.737
- IV. **An Approach to Develop Additional Microsatellite Markers on the BTA7 Region Containing the QTL for Ovation Rate**
Koyun H., Kirkpatrick B. W.
VII. International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry - 23, Krakow, Polonya, 18 - 20 Eylül 2023, ss.125
- V. **IMPORTANCE AND DETERMINATION OF BODY ELECTRIC CURRENT IN SHEEP**
Çelikyürek H., Güldiken O., Temür C., Bayram R., Koyun H.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Paris, Fransa, 25 Ağustos 2023, cilt.1, ss.281-282
- VI. **Exploiting of Next Generation Sequencing (NGS) Platforms in Livestock Genomes**

Koyun H., Kiraz S., Koncagül S.

IV-International Congress of Food, Agriculture and Veterinary Sciences, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, cilt.1, sa.1, ss.38

VII. Growth Hormone (GH) Gene Polymorphism in Norduz Sheep

Yousuf N. İ., Koyun H.

INSAC Natural and Health Sciences (INHS-2020), İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2020, cilt.1, sa.1, ss.439

VIII. Determination of Milk Protein Polymorphism in Norduz and Karakaş Sheep Breeds using PCR-RFLP Technique

Koyun H., Kiraz S., Karaca S., Yılmaz A., Karakuş K., Yeşilova A., Koncagül S., Aygün T.

1st International Gobeklitepe Agriculture Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2019, cilt.1, sa.1, ss.113

IX. Exploitation of Transethnic Genome-wide Association Statistics for Complex Traits

Koyun H., Okut H.

1st International Congress Of Genomics and Bioinformatics, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.25

X. PCR-RFLP Polymorphisms of Growth Hormone Gene (GH1) in Norduz Sheep

MahMOOD R., Koyun H., TURAP H.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, sa.1, ss.21

XI. Explaining the Discrepancy between Univariate and Regularized Regression Models for Correlated Variables

Okut H., Akkol S., Koyun H., Ser G., Yeşilova A.

International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XII. Reveal Association Between Complex Traits and Omics Data Using Deep Learning Architectures

Okut H., Yeşilova A., Ser G., Koyun H., Akkol S.

International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XIII. Mendelian Randomization Method for Omics Data using Association Statistics

Koyun H., Okut H., Yeşilova A., Akkol S., Ser G.

International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XIV. Integrate Association Evidence from Correlated Phenotypes using GWAS Summary Statistics

Okut H., Ser G., Akkol S., Yeşilova A., Koyun H.

International Agriculture Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XV. PCR-RFLP Polymorphisms of iNOS Gene in Broiler Chicks at High Altitude Condition

KOYUN H., BABACANOĞLU E., GÜLER H. C.

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018

XVI. Investigation of genetic structure in van cats using microsatellite markers

Koyun H., KONCAGÜL S., Karakuş K., Okut H., Küçük M., YILMAZ A., Özkan C., Aygün T., Yeşilova A., Kaya A., et al.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

XVII. The Effect of Chemical and Surgical Castration on the Live Weight Increase and Some Hormones of Male Norduz Sheep

Karakuş K., Comba B., Taş A., Sancak T., Comba A., Sarıpınar Aksu D., Koyun H., Tariq M. M.

3. International Congress on Applied Biological Sciences, Afyon, Türkiye, 9 - 12 Temmuz 2017, ss.27

XVIII. Determination of Phylogenetic Structures of Some Honey Bee (*Apis mellifera* L.) Populations in Van Province by Molecular Technics

ALEV ÇETİN F., Koyun H., Erkan C., MİKAIL N.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.18

XIX. Goat in Organic Animal Production

Karakuş K., Koyun H., Taş A.

2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajavo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, cilt.1, sa.2, ss.35

XX. The importance of keeping records in organic animal production

Karakuş K., Koyun H., Taş A.

2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajavo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, cilt.1, sa.2,

ss.116

- XXI. **Effect on Yields of Foot Diseases in Sheep and Cattle Breeding**
Taş A., Karakuş K., Koyun H.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajavo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, cilt.1, sa.2, ss.73
- XXII. **Significance of Genetic Diversity in Farm Animal Production**
Koyun H., Karakuş K., Koncagul S.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajavo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, cilt.1, sa.2, ss.29
- XXIII. **Impacts of Climite Changes in Animal Genetic Diversity**
Koyun H., Karakuş K., Taş A.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, Sarajavo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016, cilt.1, sa.2, ss.112
- XXIV. **Organik Hayvansal Ürünlerin Güvenilirliği.**
Karakuş K., Comba B., Koyun H.
6.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015, ss.1
- XXV. **Epigenetik ve Hayvan Islahındaki Önemi**
Koyun H., Koncagul S., Karakuş K.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.278-281
- XXVI. **Organik Hayvancılıkta Hayvan Davranisi ve Refahi**
Koyun H., Karakuş K., Sarıpınar Aksu D., Comba B., Taş A.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.635-639
- XXVII. **Türkiye' de Yabani Formundan Günümüze Koyun**
Karakuş K., Comba B., Koyun H., Taş A., Çınaroğlu S., Comba A.
1.Ulusal Yaban Hayvanları Kongresi, Van, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2015, ss.1
- XXVIII. **Endangered Endemic Species of Lake Van: Norduz and Karakaş Sheep, Norduz Goats and Van Cats.**
Koyun H.
Genetic diversity, selection and adaptation in wildlife and livestock molecular approaches wokshop., Salzburg, Avusturya, 26 - 28 Kasım 2008, cilt.1, sa.1, ss.14
- XXIX. **Kanatlı genomunda MHC (Multihistocompexity) Genlerinin Belirlenmesi**
Koyun H.
. I. Türkiye Kanatlı Genom Çalıştayı, Samsun, Türkiye, 17 - 18 Mart 2008, cilt.1, sa.1, ss.1
- XXX. **Çiftlik Hayvanlarında Gen Belirteç İlişkili Seleksiyon (Marker-Assisted Selection) Çalışmalarında Son Gelişmeler**
Koyun H., Okut H.
V. Türkiye Ulusal Zootečni Kogresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, cilt.1, sa.1, ss.67-69
- XXXI. **Sıfır Değer Ağırıklı Verilerin (Zero-inflated data) Modellenmesi**
Yeşilova A., Okut H., Koyun H., Zırhhoğlu G., Kaya Y.
V. Türkiye Ulusal Zootečni Kogresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, cilt.1, sa.2, ss.89-92
- XXXII. **Targeted Development of Microsatellite Markers From Bovine BACs**
Koyun H., KIRKPATRICK B., Arias J.
27th International Society of Animal Genetics (ISAG) Meeting, Minnesota, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 28 Ağustos 2000, cilt.1, sa.1, ss.39

Desteklenen Projeler

Koyun H., AL BOZI N. I. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Norduz Koyunlarında Büyüme Hormonu GH Gen Polimorfizmi ve Bazı Büyüme Özellikleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021

Koyun H., MOHAMED R. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Norduz Irkı Koyunlarda Büyüme Hormonu (Growth Hormone; GH) Gen Polimorfizmi, 2017 - 2018

Taş A., Sancak T., Koyun H., Sarıpınar Aksu D., Karakuş K., COMBA A., Comba B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Norduz Erkek Kuzularında Kimyasal ve Cerrahi Kastrasyonun Canlı Ağırlık Artışına ve Bazı Hormonlar Üzerine Etkisi, 2015 - 2016

Babacanoglu Çakır E., Güler H. C., Koyun H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Rakımda Farklı Kuluçka Koşullarının Embriyonun Morfolojik ve Fizyolojik Özellikleri ile HIF1 genine Etkisi, 2014 - 2015

Koyun H., Aygün T., Küçük M., Yeşilova A., Karakuş K., Taşpınar M., Kaya A., Özkan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Kedilerinin Genetik Yapısının Mikrosatelite Belirteçler ile İncelenmesi, 2008 - 2015

Koyun H., Karaca S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PCR-RFLF Yöntemiyle Norduz ve Karakuş Koyun Irklarında Süt Protein Polimorfizminin Belirlenmesi ve Bunun Süt Verimine Etkisi, 2008 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Counseling Association, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Van-YYU Zootekni Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2024

Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024

Cukurova University Journal of Natural and Applied Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023

BIODIVERSITAS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2023

Livestock studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2022

Livestock studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, YÖK, Türkiye, Haziran 2021

International Journal of Pure and Applied Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2020

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2018

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

Van Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2016

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022

YYU-BAP, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Türkiye, 2017 - 2018

Metrikler

Yayın: 54

Atıf (WoS): 20

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

TUBITAK-TOVOG, Panelist, Ankara, Türkiye, 2021

1st International Gobeklitepe Agriculture Congress, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2019

1st International Congress of Genomics and Bioinformatics, Oturum Başkanı, Aydın, Türkiye, 2018

1st International Congress of Genomics and Bioinformatics, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2018

International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

European Biotechnology Congress, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017

2nd International Applied Biological Sciences, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

Van Kedileri'nin Molekuler Genetik Analizleri, Davetli Konuşmacı, Van, Türkiye, 2016

Türkiye Hayvancılığı ve Genomik Seleksiyon Uygulamaları (Tarım Bakanlığı-HAYGEM), Panelist, Ankara, Türkiye, 2015

Türkiye Hayvancılığında Genetik Cesitlik ve Korunumu (Tarım Bakanlığı-HAYGEM), Panelist, İzmir, Türkiye, 2015

9. Ulusal Zootečni Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015

Genetic Conservation of Animals (European Science Foundation), Davetli Konuşmacı, Salzburg, Avusturya, 2008

6th QTL Mapping Congress, Katılımcı, Uppsala, İsveç, 2008

I. Türkiye Kanatlı Genom Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Samsun, Türkiye, 2008

Go Milk Sicily, Katılımcı, Palermo, İtalya, 2008

Burslar

Yurdisi Doktora Öğrenim Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1997 - 2001

Yurdisi Y. Lisans Öğrenim Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1994 - 1996

Ödüller

Üstün M. F., Koyun H., Web Tabanlı Bazı PCR Primer Tasarım Programlarının Biyoinformatik Karşılaştırılması , 17. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongre Kurulu, Mayıs 2024

Koyun H., Van Kedilerinin Genetik Yapıları, YYU-Veteriner Fak. Genetik Topluluğu, Mart 2016

Akademi Dışı Deneyim

University of Wisconsin- Madison

ODTU

Yuzuncu Yil Universitesi

University of Wisconsin Madison

Illinois Institute of Technology