

Prof. Dr. METİN PETEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 294 135 2413](tel:+902941352413) Dahili: 52

E-posta: petek@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/petek>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: YDhtpOwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4560-2438

ScopusID: 7004448692

Yoksis Araştırmacı ID: 3583

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Zootekni (Dr), Türkiye 1990 - 1996

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Türkiye 1985 - 1990

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2007 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2000 - 2007

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 1999 - 2000

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 1990 - 1996

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2011 - 2015

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2008 - 2011

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2002 - 2005

Verdiği Dersler

Kanathı Hayvan Barınakları ve Ekipmanlar, Lisans, 2023 - 2024

Sofralık Yumurta ve Broylar Üretiminin Bilimsel Esasları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Köpek Bakımı, Lisans, 2023 - 2024

Küçük Hayvan yetiştiriciliği, Lisans, 2017 - 2018

Zootekni, Lisans, 2017 - 2018

Kanathı Hayvanları Yetiştiriciliği, Lisans, 2017 - 2018

Damızlık Yumurta Üretimi ve Kuluçka Bilgisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Hayvancılık İşletmeleri Yönetimi ve İşletme Ekonomisi, Doktora, 2017 - 2018
Tez Danışmanlığı, Doktora, 2017 - 2018
Hayvancılık Ekonomisi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Doktora Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2017 - 2018
Çiftlik Hayvanları Refahı, Doktora, 2017 - 2018
Organik Hayvancılık, Lisans, 2016 - 2017
Hayvan Refahı, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

PETEK M., Serbest dolaşimli (Free range) barındırma sistemi ve yavaş gelişen etlik piliç genotiplerinin büyüme performansı, hayvan refahı ve davranışları ile ayak sağlığı ve ekonomik verimlilik üzerine etkileri, Doktora, İ.Mahamane(Öğrenci), 2019
PETEK M., Izgaralı zemin sistemi ve yavaş gelişen etlik piliç genotiplerinin büyüme performansı, hayvan refahı ve davranışları, ayak sağlığı ve üretim ekonomisi üzerine etkileri, Doktora, E.ÇAVUŞOĞLU(Öğrenci), 2018
PETEK M., Ördeklerde kuluçkalık yumurta ağırlığı ve depolama süresinin kuluçka sonuçları, civcivlerde büyüme performansı ile kesim ve karkas özellikleri üzerine etkisi, Doktora, F.ALPAY(Öğrenci), 2008
PETEK M., Alman çoban köpeği ve labrador retriever ırkı köpeklerde başlıca dölverimi özellikleri,yavrularda büyüme ve eğitim performansı, Doktora, A.SEVİMLİ(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ağustos, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Bursa Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ağustos, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Dicle Üniversitesi, Aralık, 2019
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2019
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2019
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2018
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Şubat, 2018
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Bursa Uludağ Üniversitesi, Şubat, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak,

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Health-Based Welfare Indicators and Fear Reaction of Slower Growing Broiler Compared to Faster Growing Broiler Housed in Free Range and Conventional Deep Litter Housing Systems**
Abdourhamane I. M., PETEK M.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL WELFARE SCIENCE, cilt.27, sa.3, ss.442-453, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Season, Plumage Colour, and Transport Distance on Body Weight Loss, Dead-on-Arrival, and Reject Rate in Commercial End-of-Lay Hens**
cavusoglu E., Petek M.
ANIMALS, cilt.11, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of fully or partially slatted flooring designs on the performance, welfare and carcass characteristics of broiler chickens**
Topal E., Petek M.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.62, sa.6, ss.804-809, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Physical quality characteristics of breast and leg meat of slow- and fast-growing broilers raised in different housing systems**
Ozbek M., PETEK M., ARDIÇLI S.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.63, sa.2, ss.337-344, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Some Biomechanical Properties of Tibiotarsus in Four Different Feather Color Lines of 60-Day Old Female Quails**
Suzer B., Petek M., Tüfekci K., Arican İ., Abdourhamane I. M., Yildiz H.
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, cilt.22, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Welfare Assessment of Two Free-range Laying Hen Flocks in Turkey**
Petek M., Çavuşoğlu E.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL WELFARE SCIENCE, ss.1-8, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of genotype and housing system on some bone biomechanical characteristics in broiler chickens**
SÜZER B., TÜFEKÇİ K., ARICAN İ., PETEK M., Abdourhamane I. M., Ozbek M., YILDIZ H.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.66, sa.3, ss.237-245, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of different floor housing systems on the welfare of fast-growing broilers with an extended fattening period**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M., Abdourhamane I. M., AKKOÇ A., Topal E.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, cilt.61, sa.1, ss.9-16, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Egg production and welfare of laying hens kept in different housing systems (conventional, enriched cage, and free range)**
Yılmaz Dikmen B., Ipek A., Sahan Ü., Petek M., Sozcu A.
POULTRY SCIENCE, cilt.95, sa.7, ss.1564-1572, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of age at first access to range area on pecking behaviour and plumage quality of free-range layer chickens**
Petek M., Topal E., ÇAVUŞOĞLU E.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.58, ss.85-91, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of Stocking Density and Litter Type on Litter Quality and Growth Performance of Broiler Chicken**
PETEK M., ÜSTÜNER H., YEŞİLBAĞ D.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.5, ss.743-748, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Prevalence of nematode infection and faecal egg counts in free-range laying hens: relations to**

housing and husbandry

Sherwin C. M., Nasr M. A. F., Gale E., Petek M., Stafford K., Turp M., Coles G. C.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.54, sa.1, ss.12-23, 2013 (SCI-Expanded)

- XIII. **Performance analysis of a two stage pad cooling system in broiler houses**
PETEK M., DİKMEN S., OĞAN M. M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.36, sa.1, ss.21-26, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Physical chick parameters and effects on growth performance in broiler**
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.
ARCHIV FUR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.53, sa.1, ss.108-115, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **THE INFLUENCE OF DIFFERENT LIGHTING PROGRAMS, STOCKING DENSITIES AND LITTER AMOUNTS ON THE WELFARE AND PRODUCTIVITY TRAITS OF A COMMERCIAL BROILER LINE**
PETEK M., ÇIBIK R., YILDIZ H., Sonat F. A., Gezen S. S., ORMAN A., AYDIN C.
VETERINARIJA IR ZOOTEHNIKA, cilt.51, sa.73, ss.36-43, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of ascorbic acid and lighting schedule on tibiotarsus strength and bone characteristics in broilers**
YILDIZ H., Gunes N., Gezen S. S., Ozcan R., Petek M., YILMAZ B., Arican İ.
ARCHIV FUR TIERZUCHT-ARCHIVES OF ANIMAL BREEDING, cilt.52, sa.4, ss.432-444, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of Housing System and Age on Early Stage Egg Production and Quality in Commercial Laying Hens**
PETEK M., ALPAY F., Gezen S. S., ÇIBIK R.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.15, sa.1, ss.57-62, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of lighting schedule and ascorbic acid on performance and tibiotarsus bone characteristics in broilers**
Yildiz H., PETEK M., SÖNMEZ G., ARICAN İ., YILMAZ B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.33, sa.6, ss.469-476, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of recessive colour mutation on haematological characteristics of Japanese quail (Coturnix coturnix japonica)**
Aydin C., Petek M., Cibik R.
ARCHIV FUR GEFLUGELKUNDE, cilt.72, sa.4, ss.164-167, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of non-feed removal molting methods on egg quality traits in commercial brown egg laying hens in Turkey**
PETEK M., Gezen S. S., ALPAY F., ÇIBIK R.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.40, sa.6, ss.413-417, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Chick quality assesment: Visual scoring or chick length?**
Petek M., Orman A., ALPAY F., DİKMEN S.
POULTRY SCIENCE, cilt.87, ss.161, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of non-feed removal molting methods on egg quality traits in commercial brown egg laying hens**
Cibik R., Petek M., Gezen S. S., ALPAY F.
POULTRY SCIENCE, cilt.87, ss.134, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effect of first feed intake time on broiler performance and carcass traits**
PETEK M., Yilmaz E., ÇIBIK R.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.32, sa.2, ss.203-206, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of feeding time on laying and reproductive performance of Pharaoh quail (Coturnix coturnix Pharaoh) housed in different cage systems**
Petek M.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.19, sa.1, ss.67-71, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effects of recessive white plumage colour mutation on laying performance in quails hatched from breeders of different ages**
Petek M.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.82, sa.10, ss.1056-1058, 2005 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Effects of different management factors on broiler performance and incidence of tibial dyschondroplasia**
Petek M., Sonmez G., Yildiz H., Baspinar H.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.46, sa.1, ss.16-21, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of feeding time on the reproductive performance of Pharaoh quail and Pekin duck**
Petek M.
POULTRY SCIENCE, cilt.84, ss.117, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of egg weight and length of storage period on hatchability and subsequent laying performance of quail**
Petek M., Baspinar H., Ogan M., Balci F.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.2, ss.537-542, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of recessive white plumage colour mutation on hatchability and growth of quail hatched from breeders of different ages**
Petek M., Ozen Y., Karakas E.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.45, sa.6, ss.769-774, 2004 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effects of prestorage incubation of quail breeder eggs on hatchability and subsequent growth performance of progeny**
Petek M., Dikmen S.
ANIMAL RESEARCH, cilt.53, sa.6, ss.527-534, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of lighting programme during growth period on laying performance of "out of season" laying hens**
Petek M.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.81, sa.10, ss.1128-1130, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effects of dietary carnitine supplementation on plasma carnitine and some serum biochemical parameters in lambs**
Cetin M., Petek M., Polat U., Yalcin A.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.154, sa.3, ss.195-198, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of different housing systems on various parameters of the humerus and tibiotarsus in chickens (Tetra SL)**
Yildiz H., Petek M., Gunes N., Polat U.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.979-982, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of egg weight and length of storage on hatchability and subsequent growth performance of quail**
Petek M., Baspinar H., Ogan M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.33, sa.4, ss.242-247, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of feed removal during the day on some production traits and blood parameters of broilers**
Petek M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.24, sa.5, ss.447-452, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Siyah Sarımsak Tozunun Etlik Piliç Büyüme Performansı, Karkas Randımanı ve Et Kalitesi Üzerine Etkisi**
BAYAT R., PETEK M.
Journal of research in veterinary medicine (Online), cilt.43, sa.1, ss.22-29, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **MOULTING TREATMENT AND EXTENDED COLD STORAGE ON SOME EGG QUALITY TRAITS OF A COMMERCIAL WHITE LAYING HEN**
Petek M., Abdourhamane İ. M.
VETERINARIJA IR ZOOTEHNIKA, cilt.8102, ss.22-29, 2024 (Scopus)

- III. **Influence of Genotype and Housing Systems on the Incidence of White Striping, Proximate Composition, and Sensory Analysis of Broiler Breast Meat**
Ozbek M., PETEK M., Çetin E., Çetin I.
Acta Veterinaria Eurasia, cilt.49, sa.3, ss.155-162, 2023 (ESCI)
- IV. **Deneysel ve Ticari Üretim Koşullarında Yetiştirilen Yavaş Gelişen Etlik Piliçlerde Davranışsal Hayvan Refahı Parametreleri Üzerine Yaşın Etkisi**
Petek M., Üstüner H., Çavuşoğlu E.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.43-47, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Yumurtacı Tavuklarda Tüy Kalitesi ve Göğüs Kemiği Eğikliği ile Bazı Verim Özellikleri Üzerine Canlı Ağırlık ve Göğüs Kondisyonunun Etkisi**
Özkan G., PETEK M.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.93-100, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Range Access on Behavioral-Based Welfare Indicators and Foot Health Condition of Slow- and Fast-Growing Broiler**
PETEK M., PETEK M.
Acta Veterinaria Eurasia, cilt.49, sa.2, ss.75-81, 2023 (ESCI)
- VII. **Proximate Composition of Leg Meat of Slow and Fast-Growing Broiler in Different Housing Systems**
ÖZBEK M., PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., ÇETİN E., ÇETİN İ.
Acta Veterinaria Eurasia, cilt.48, ss.78-82, 2022 (Scopus)
- VIII. **Carcass Characteristics and Physical Meat Quality Properties of Spent Broiler Breeder Hens and Commercial Spent Layer Hens**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.172-177, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Histological Characteristics of Footpad Dermatitis in a Fast-Growing Broiler Chickens Raised on Different Floor Housing Systems**
GÜLER S., PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, ss.96-101, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **IZGARALI ZEMİN SİSTEMİ VE YAVAŞ GELİŞEN ETLİK PİLİÇ GENOTİPLERİNİN BÜYÜME PERFORMANSI VE EKONOMİK VERİMLİLİK ÜZERİNE ETKİSİ**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Potential Risk Factors Associated with Broiler Welfare of Commercial Flocks in Turkey: Welfare of the Chickens just Prior to Pre-slaughter Catching on Farms**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., ORMAN A., MCKINSTRY J.
J. BIOL. ENVIRON. SCI., cilt.12, sa.35, ss.85-91, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Geleneksel Derin altlık ve ızgaralı zeminde yetiştirilen yavaş ve hızlı gelişen erkek etçi piliçlerde bazı et kalitesi özelliklerinin karşılaştırılması**
Çetin İ., Çetin E., Çavuşoğlu E., Yeşilbağ D., Abdourhamane İ. M., Özbek M., Petek M.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.58, sa.1, ss.7-13, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **effects of hatching egg weight and length of storage period on hatching success in pekin ducks**
ALPAY F., PETEK M.
J.Biol.Environ.Sci., cilt.10, sa.28, ss.2934, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Effects of hatching egg weight and length of storage period on hatching succes on Pecking Duck**
ALPAY F., PETEK M.
J.Biol.Env.Sci, cilt.10, ss.29-34, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effects of shrink film extended storage and temperature on external and internal table egg quality**
PETEK M., ALPAY F., DİKMEN S., ÇAVUŞOĞLU E.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi dergisi, cilt.1, sa.2, ss.15-20, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Age and sex effects on main welfare indicators of broiler in a commercial flock**
PETEK M., ORMAN A.
Archiva Zootechnica Vol. 16, No. 1, 2013, cilt.16, sa.1, ss.79-88, 2013 (Hakemli Dergi)

- XVII. **Çatalburun Köpekleri ve Irk Özellikleri (Catalburun Dogs and Breed Characteristics)**
Petek M., Dinçel D.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.25-28, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Reducing The Prevalence And Severity Of Injurious Pecking In Laying Hens Without Beak Trimming**
PETEK M., McKinstry J. L.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi dergisi, cilt.29, ss.61-68, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Relations Between Day old Chick Length and Body Weight in Broiler Quail and Layer**
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.
Uludağ. Üniv. Vet. Fak. Derg. 1-2., cilt.27, ss.25-28, 2008 (Hakemli Dergi)
- XX. **Utilization of Grain Barley and Alfalfa Meal as Alternative Moul Induction Programs for Laying Hens
Body Weight Losses and Egg Production Traits**
PETEK M., ALPAY F.
Bulgarian Journal of Veterinary Medicine, cilt.4, sa.11, ss.243-249, 2008 (Scopus)
- XXI. **Relationship Between Day Old Chick Length and Body Weight in Poultry**
PETEK M., ORMAN A., DİKMEN S., ALPAY F.
Uludağ Üniv. Vet.Fak.derg., cilt.27, sa.2, ss.25-28, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Effects of Different Management Factors on End of Cycle Laying Performance and Egg Quality in
Brown Egg Laying Hens**
PETEK M., CENGİZ Ş. Ş., ALPAY F.
Uludag Univ. J. Fac. Vet. Med., ss.55-58, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Kafes Kuşları**
PETEK M.
Uludağ Üniv.Vet.Fak.Derg., ss.131-136, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **İleri yaşlı kahverengi yumurtacı tavuklarda farklı yönetimsel faktörlerin yumurta verimi ve kalite
özelliklerine etkisi**
PETEK M., CENGİZ Ş. Ş., ALPAY F.
U. U. Vet.Fak.Derg, cilt.23, ss.55-58, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXV. **İleri yaşlı kahverengi yumurtacı tavuklarda farklı yönetimsel faktörlerin yumurta verimi ve kalite
özelliklerine etkisi U U Vet Fak Derg 23 1 2 3 55 58**
PETEK M., GEZEN S. Ş., ALPAY F.
Uludağ Vet.Fak.derg., 2004 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **organik hayvancılık**
PETEK M., ÜSTÜNER H.
performans, cilt.1, sa.57, ss.20-23, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- XXVII. **Enerji ve Protein Düzeyleri Farklı Rasyonlara L Karnitin Katkısının Broyler Performansı ve İç Organ
Ağırlıklarına Etkisi**
CENGİZ Ş. Ş., BALCI F., PETEK M., Kardeş S., DENİZ G.
İstanbul Üniv. Vet.Fak. Derg., cilt.29, sa.2, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Farklı enerji ve protein içeren rasyonların pharaoh bıldırcınlarının besi performansları üzerine
etkisi**
CENGİZ Ş. Ş., PETEK M.
.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.22, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Investigation of changes in biochemical parameters of hens raised in alternative housing system**
GÜNEŞ N., POLAT Ü., PETEK M.
Uludağ Üniv.Vet.Fak.derg., cilt.21, ss.39-42, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Sığırlarda östrüsün saptanmasında eğitilmiş köpeklerin kullanımı**
PETEK M., KIRMIZI E.
U.Ü. Vet. Fak. Derg., cilt.19, ss.103-107, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Bir Ticari Tavuk Sürüsünde Bacak Uzunluğunun Bazı Yumurta Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**
PETEK M., BALCI F., Başpınar H., OĞAN M. M., DİKMEN S.
Uludağ Ü.Vet.Fak.derg., 2000 (Hakemli Dergi)

- XXXII. **The effects of shank length on some production traits of a commercial layer flock**
PETEK M., BALCI F., Başıpınar H., OĞAN M. M., DİKMEN S.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.129-134, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Bursa il merkezine yakın çevre broyler işletmelerinde farklı genotiplerin üretim parametreleri ve ekonomik verimlilik**
PETEK M.
Lalahan Hayv. Araşt. Enst. Derg., cilt.39, sa.1, ss.61-72, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Alman Kısa Tüylü Pointer ırkı köpeklerde başlıca döl verimi özellikleri yavrularda ölüm oranı ve beden ölçüleri**
PETEK M., BARAN A., KIRMIZI E.
U.Ü. Vet. Fak. Derg., cilt.18, ss.159-168, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Broylerlerde cinsiyetin karkas özellikleri ve sakatat ürünlerine etkisi**
PETEK M.
U.Ü.Vet. Fak.Derg., 18 (1-2): 195-204., cilt.18, ss.195-204, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Bursa il merkezine yakın çevre yumurtacı işletmelerde farklı genotiplerin üretim parametreleri ve ekonomik verimlilik**
PETEK M.
U.Ü.Vet.Fak.Derg., cilt.18, sa.1, ss.65-77, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Yemleme programlarının broiler performansı üzerine etkisi**
PETEK M., OĞAN M. M., BAŞPINAR H., BALCI F.
U.Ü. Vet. Fak. Derg., 16 (1-2-3): 39-48, cilt.16, ss.39-48, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Karacabey merinosu koyunlarının yarı entansif koşullarda başlıca verim özellikleri üzerine bir araştırma I Döl verimi özellikleri süt verimi ve sıfat öncesi canlı ağırlığı**
Başıpınar H., OĞAN M. M., Batmaz E. S., PETEK M., Karamustafıoğlu M.
Hayvancılık Araştırma Dergisi, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Hayvanlarda Verimler ve Verim Özellikleri (4.Ünite)**
PETEK M., ORMAN A., ÜSTÜNER H.
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.65-85, 2016
- II. **Hayvan Irkları ve Özellikleri (3.Ünite)**
PETEK M.
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.39-61, 2016
- III. **Hayvancılıkta Yeni Yaklaşımlar (10.Ünite)**
PETEK M.
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.201-222, 2016
- IV. **Çevre ve Hastalıklara Direnç (5.Ünite)**
PETEK M., DİKMEN S.
Temel Zootekni, Metin Petek, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.76-103, 2016
- V. **Temel Zootekni**
Petek M. (Editör)
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2011
- VI. **Devekuşu**
Petek M. (Editör)
Medisan, Ankara, 2003

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of a Non-Fast Moulting Program on Post-Moult Egg Quality Characteristics of Different Genotypes of Laying Hens...**
Petek M., Gülsün D., Kahraman T.
International Poultry Congress 2024, Bursa, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2024, ss.157
- II. **Behavioral and Welfare Indicators of Aviary Laying Hens Using a Focal Sampling Approach.**
Petek M., Siegford J. M.
International Poultry Congress 2024, Bursa, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2024, ss.126
- III. **Effects of On-Farm Hatching on Chick Length and First Day Chick Behavior of Different Broiler Genotypes**
Güler M., Petek M.
International Poultry Congress 2024, Bursa, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2024, ss.146
- IV. **Using a Transect Approach to Assess Behavior and Welfare of Laying Hens in Aviary Tiers during Peak Lay**
Petek M., Siegford J. M.
International Poultry Scientific Forum, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 29 - 30 Ocak 2024, ss.88
- V. **Live body weight, breast condition and welfare outcomes of a white laying hens housed in conventional cage system**
Petek M.
Recent advances in animal welfare science VIII Virtual UFAW Animal Welfare Conference , Bath, Birleşik Krallık, 29 - 30 Haziran 2021, ss.100
- VI. **Effects of Different Floor Materials on the Welfare of Slow and Fast Growing Broilers**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M.
5th International Poultry Meat Congress, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019
- VII. **Strategies to Prevent on Pectoral Myopathies in Broiler Meat Production: Effects of Genotype and Floor Type'**
PETEK M., ÖZBEK M., TOPAL E.
5th International Poultry Meat Congress, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019
- VIII. **Prolonged Laying Period and Keel Bone Damages in Laying Hens**
PETEK M.
ICAGAS 2018, 7 - 09 Kasım 2018
- IX. **Effects of Genotype and Floor Type on Broiler Growth Performance**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M.
ICAGAS 2018, 7 - 09 Kasım 2018
- X. **Effects of Genotype and Floor Type on Broiler Production Economics**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M.
ICAGAS 2018, 7 - 09 Kasım 2018
- XI. **Dairy calf Management and Animal Welfare**
PETEK M.
Fifth DairyCare Conference, 19 - 20 Mart 2018
- XII. **Yavaş Gelişen Etlik Piliç Genotipleri, Et Kalitesi ve Hayvan Refahı**
PETEK M., YEŞİLBAĞ D., ÇAVUŞOĞLU E., ÇETİN E., Abdourhamane İ. M., ÇETİN İ.
4.Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 26 - 30 Nisan 2017
- XIII. **Izgaralı zemin sisteminde yetiştirilen yavaş ve hızlı gelişme yeteneğindeki etlik piliç genotiplerinde bazı et kalitesi özellikleri**
ÇETİN İ., ÇETİN E., ÇAVUŞOĞLU E., YEŞİLBAĞ D., Özbek M., Abdourhamane İ. M., PETEK M.
4.Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 26 - 30 Nisan 2017
- XIV. **Genotip, Zemin Sistemi ve Tüy Yumuşatma Yönteminin Piliç Eti Kalitesi ve Raf Ömrü Üzerine Etkisi**
PETEK M., YEŞİLBAĞ D., ÇAVUŞOĞLU E., ÇETİN E., ABDOURHAMANE İ. M., ÇETİN İ.
TÜRKAS 2017, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2017
- XV. **Organik Etlik Piliç ve Yumurta Üretiminde Barınaklar ve Barındırma**
PETEK M.

1. Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, 27 - 29 Eylül 2017
- XVI. **Organik Etlik Piliç ve Yumurta Üretiminde Irk/Genotip Seçimi**
PETEK M.
1. Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik sempozyumu, 27 - 29 Eylül 2017
- XVII. **Barındırma sistemi ve yavaş gelişen etlik piliç genotiplerinde büyüme performansı ve hayvan refahı**
Abdourhamane İ. M., Özbek M., ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M.
4. International Poultry Meat Congress, 26 - 30 Nisan 2017
- XVIII. **Slow Food: Slow Growing Broiler, Meat Quality and Welfare**
PETEK M., YEŞİLBAĞ D., ÇAVUŞOĞLU E., ÇETİN E., ABDOURHAMANE İ. M., ÇETİN İ.
4. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 26 - 30 Nisan 2017
- XIX. **Non cage housing systems and laying hen welfare**
PETEK M.
Tropical Animal Science and Production, 26 - 29 Temmuz 2016
- XX. **Organik Yumurta Üretimi**
PETEK M.
Organik Yumurta Tavukçuluğu, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2016
- XXI. **Long Term Effects of Different floor Housing Systems on the Welfare of Fast Growing Broilers**
PETEK M., Topal E.
3rd International Vetistanbul Group Congress 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016
- XXII. **Effects of different housing system on broiler welfare and meat quality**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E.
Animal Protection and Welfare 2015, 08 Ekim 2015
- XXIII. **Welfare of fast and slow growing broilers Animal protection and Welfare Brno Çek Cumhuriyeti**
ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M., MAHAMANE ABDOURHAMANE İ.
Animal Protection and Welfare, Brno, Çek Cumhuriyeti, 08 Ekim 2015
- XXIV. **Effects of plastic or wood slatted floor housing system on broiler welfare**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E., ABDOURHAMANE İ. M.
UFAW International Animal Welfare Science Symposium, 14 - 15 Haziran 2015
- XXV. **A novel approach in broiler housing and management Slat floor housing and on farm hatching**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E., ABDOURHAMANE İ. M.
Balnimalcon 2015, 3 - 06 Haziran 2015
- XXVI. **A NOVEL APPROACH IN BROILER HOUSING AND MANAGEMENT SLAT FLOR HOUSING AND ON FARM HATCHING**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E., ABDOURHAMANE İ. M.
7TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE, 3 - 06 Haziran 2015
- XXVII. **Piliç eti üretiminde ızgaralı zemin sisteminin hayvan refahı üzerine etkileri**
PETEK M., ÇAVUŞOĞLU E., TOPAL E., ÜNAL C., ABDOURHAMANE İ. M.
^Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 22 - 26 Nisan 2015
- XXVIII. **Effects of non-feed removal molting methods on egg quality traits in commercial brown egg laying hens**
ÇIBIK R., PETEK M., CENGİZ Ş. Ş., ALPAY F.
International Poultry Scientific Forum, 21 - 22 Ocak 2008, ss.134
- XXIX. **Organik Hayvancılık Geçmişe Duyulan Özlem mi Geleceğe Yatırımını**
PETEK M., ÜSTÜNER H.
I. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004
- XXX. **The productivity of commercial laying hens housed in battery cage aviary perchery and free range housing systems**
PETEK M.
World Poultry Congress, 18 - 21 Temmuz 2004
- XXXI. **Organik hayvancılık**
PETEK M., ÜSTÜNER H.

Desteklenen Projeler

- PETEK M., KÜPELİ E. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı genotip dişi etlik piliçlerde ızgaralı zeminin göğüs eti kas miyopatileri ve et kalitesi üzerine etkileri, 2023 - Devam Ediyor
- PETEK M., GÜLER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı genotip etlik piliçlerde kümeste civciv çıkımı uygulamasının hayvan refahı ve davranışları ile sindirim sistemi organ gelişimi üzerine etkisi, 2022 - Devam Ediyor
- Petek M., TÜBİTAK Projesi, The effects of precision livestock technologies on reducing the floor eggs in laying hens. The effects of the floor robot on egg production, animal welfare and animal behavior, 2023 - 2024
- ÇAVUŞOĞLU E., PETEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yumurtacı tavuk sürülerinde kümes, taşıma, kesim öncesi ve kesim esnasında hayvan refahı düzeyinin tespiti, 2020 - 2024
- PETEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ticari koşullarda yetiştirilen farklı genotip yumurtacı tavuklarda yumurta iç ve dış kalitesi ile duyu özellikler, 2022 - 2023
- Petek M., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Identifying causes and solutions of keel bone damage in laying hens, 2016 - 2021
- Petek M., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Synergy for preventing damaging behaviour in group housed pigs and chickens (Grouphouseset), 2016 - 2020
- PETEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serbest dolaşimli sistemde barındırılan yumurtacı tavuklarda otlama alanına ilk çıkarma yaşının tüy çekme ve kanibalizm üzerine etkisi, 2011 - 2015
- Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, The effectiveness of a husbandry advisory tool in reducing the incidence and prevalence of injurious pecking in laying hens., 2009 - 2010
- Yıldız H., Petek M., Sönmez G., Güneş N., Cengiz Ş. Ş., Arıcan İ., TÜBİTAK Projesi, Broiler Piliçlerde Askorbik Asit İlavesi ve Kesintili Işıklandırmanın Tibiotarsus'un Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, 2005 - 2006
- Petek M., TÜBİTAK Projesi, Broilerlerde ayak problemleri görülme sıklığının bazı yönetsel faktörler ile azaltılması, 2003 - 2005
- Petek M., Dikmen S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Broiler kümeslerinde petek serinletme sistemlerinin etkinliğini araştırmak için yeni bir yaklaşım, 2003 - 2004
- Petek M., TÜBİTAK Projesi, Alternatif Barındırma Sistemlerinde Yumurta Üretimi, 2001 - 2003

Öğrenci Projeleri

- Ar-Ge Projesi, Etlik Piliçlerde ekşi hamur tozunun etlik piliç büyüme performansı, karkas özellikleri ve et kalitesi üzerine etkisi. , Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, Türkiye, 2022 - 2024
- Ar-Ge Projesi, Etlik Piliçlerde siyah sarımsak tozunun etlik piliç büyüme performansı, karkas özellikleri ve et kalitesi üzerine etkisi. , Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, Türkiye, 2022 - 2024

Bilimsel Hakemlikler

- Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023
- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020

Metrikler

- Yayın: 125
- Atf (WoS): 432
- Atf (Scopus): 453
- H-İndeks (WoS): 12
- H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Panelist, Antalya, Türkiye, 2022

Burslar

Tubitak 2219, TÜBİTAK, 2023 - 2024