Prof.Dr. KAAN İŞCAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 29720
E-posta: kaan@erciyes.edu.tr
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/kaan/
Posta Adresi: erciyes üniversitesi veteriner fakültesi zootekni anabilim dalı kampüs kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-8457-9600
ScopusID: 6602382900
Yoksis Araştırmacı ID: 11634

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Zootekni, Zootekni, Türkiye 1986 - 1992
Doktora, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni, Türkiye 1986 - 1992

Yaptığı Tezler

Doktora, Yumurta ağırlığı, yumurta özgül ağırlığı ve kuluçka nem düzeylerinin kuluçka çıkımına etkisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni, 1992

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Zootekni ve Hayvan Besleme , Zootekni (Yetiştirme ve Islah)

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2000 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 1995 - 2000
Yrd.Doç.Dr., Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 1993 - 1995
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 1984 - 1993

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 1996 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 1996 - 2012
Erciyes Üniversitesi, 1996 - 2010

Verdiği Dersler

arı yetiştiriciliği ve hastalıkları, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Relationship between transport-induced stress and the expression levels of some genes in the peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) signaling pathway in Kivircik lambs**
ARSLAN K., DALDABAN F., KEÇİCİ P. D., AKSEL E. G., EKİZ B., AKYÜZ B., YILMAZ A., AKÇAY A., İŞCAN K.
Small Ruminant Research, cilt.212, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Identification of pituitary-specific transcription factor-1 (PIT-1) and leptin gene (LEP) polymorphism of Holstein cattle reared in Turkey**
Bayram D., Arslan K., Akyüz B., İşcan K. M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.64, ss.337-343, 2017 (SCI-Expanded)

III. **Investigation of the promoter polymorphisms of the growth hormone (GH1), growth hormone receptor (GHR), insulin-like growth factor (IGF-I), and prolactin (PRL) genes and the correlation between gene expression and milk**
ARSLAN K., TAHERİ S., ŞENER E. F., AKYÜZ B., AKÇAY A., ÖZKUL Y., İŞCAN K. M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, ss.1-7, 2016 (SCI-Expanded)

IV. **Investigation of the promoter polymorphisms of the growth hormone (GH1), growth hormone receptor (GHR), insulin-like growth factor (IGF-I), and prolactin (PRL) genes and the correlation between gene expression and milk yields in Holstein cattle raised in Central Anatolia**
ARSLAN K., TAHERİ S., ŞENER E. F., AKYÜZ B., AKÇAY A., ÖZKUL Y., İŞCAN K. M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, sa.5, ss.609-615, 2016 (SCI-Expanded)

V. **Allelic Frequency of Kappa-Casein, Growth Hormone and Prolactin Gene in Holstein, Brown Swiss and Simmental Cattle Breeds in Turkey**
AKYÜZ B., ARSLAN K., BAYRAM D., İŞCAN K. M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.19, sa.3, ss.439-444, 2013 (SCI-Expanded)

VI. **Effects of Dietary Propolis Supplementation on Performance and Egg Quality in Laying Hens**
ÖZKÖK D., İŞCAN K. M., SİLİCİ S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.12, sa.2, ss.269-275, 2013 (SCI-Expanded)

VII. **Yumurta tavuklarında yerleşim sıklığı, rasyon enerji düzeyi ve rasyona karnitin ilavesinin teknik ve ekonomik açıdan değerlendirilmesi**
Sarıözkan S., Kocaoğlu Güçlü B., İşcan K. M.
Ankara Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, sa.56, ss.283-288, 2009 (SCI-Expanded)

VIII. **Technical and economic evaluation of stocking density, dietary energy level and carnitine supplementation on laying hens**
SARIÖZKAN S., Guclu B. K., İŞCAN K. M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.56, sa.4, ss.283-288, 2009 (SCI-Expanded)

IX. **Türkiye' de Yetistirilen Holstayn ve Bazı Yerli Sıgır Irklarında Citrullinemia Allelinin Belirlenmesi**
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUGRUL O., İŞCAN K. M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.17-20, 2008 (SCI-Expanded)

X. **Effects of dietary oil sources on egg quality, fatty acid composition of eggs and blood lipids in laying quail**
Guclu B., Uyanik F., İŞCAN K. M.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.38, sa.2, ss.91-100, 2008 (SCI-Expanded)

XI. **Kayseri Bölgesinde Yetistirilen Sarole Irkı Sıgırlarda ve Türkiye Yerli Sıgır Irklarında Miyofosforilaz Eksikligi (Glikojen Depo Hastalıgı Tip V) Allelinin PCR-RFLP ile Belirlenmesi**
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUGRUL O., İŞCAN K. M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.21-25, 2008 (SCI-Expanded)

XII. **Effect of alfalfa meal in diets of laying quails on performance, egg quality and some serum parameters**
Guclu B., Iscan K. M., Uyanık F., Eren M., Agca A.
ARCHIVES OF ANIMAL NUTRITION, cilt.58, sa.3, ss.255-263, 2004 (SCI-Expanded)

XIII. **The effects of triticale used in different amounts in laying quail rations on egg production and egg**

quality
Guclu B., Iscan K. M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.949-956, 2003 (SCI-Expanded)

XIV. **The effects of different intermittent lighting schedules used in different diurnal periods on performances of broilers**
Iscan K. M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.711-717, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Genotoxic Effects of some Antituberculosis Drugs and Mixtures in Rats**
ARSLAN K., KANBUR M., KARABACAK M., Sarıca Z., TAŞÇıOĞLU N., İŞCAN K. M., DÜNDAR M., AKÇAY A.
DRUG RESEARCH, cilt.65, sa.4, ss.219-222, 2015 (ESCI)

II. **Farklı Kafes Yoğunluğunda Barındırılan ve Farklı Düzeyde Enerji İçeren Yemlerle Beslenen Yumurta Tavuklarının Rasyonlarına Karnitin Katılmasının Yumurta Kalitesi ve Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., KARA K., SARIÖZKAN S., İŞCAN K. M.
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, cilt.6, ss.1-12, 2009 (Hakemli Dergi)

III. **Türkiye de yetiştirilen Holştayn ve bazı yerli sığırlar ırklarında citrullinemia allelinin belirlenmesi**
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUĞRUL O., İŞCAN K. M.
Erciyes Üniv. Vet. Fak. Derg, cilt.5, sa.1, ss.17-20, 2008 (Hakemli Dergi)

IV. **Kayseri bölgesinde yetiştirilen Şarole Irkı sığırlarda ve Türkiye yerli sığırlar ırklarında miyofosforilaz eksikliği glikojen depo hastalığı Tip V allelinin PCR RFLP ile belirlenmesi**
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUĞRUL O., İŞCAN K. M.
Erciyes Üniv. Vet. Fak. Derg, cilt.5, sa.1, ss.21-25, 2008 (Hakemli Dergi)

V. **Bıldırcınlarda (Coturnix coturnix japonica) Toxoplasma gondii (Nicolle ve Manceaus, 1908) spesifik antikorlarının Sabin-Feldman boya testi ile araştırılması.**
İNCİ A., BABÜR C., İŞCAN K. M., İÇA A.
Turkiye Parasitol Derg, sa.26, ss.20-22, 2002 (Hakemli Dergi)

VI. **Yumurtacı Bıldırcın Rasyonlarında Farklı Oranlarda Kullanılan Tritikalenin Yumurta Verimi ve Yumurta Kalitesine Etkisi**
Koıcaoğlu Güçlü B., İŞCAN K. M.
Turk J Vet Anim Sci, cilt.27, ss.949-956, 2000 (Hakemli Dergi)

VII. **Rasyona iz mineral proteinat ilave edilmesinin Bıldırcınlarda yumurta verimi ve kabuk kalitesine etkisi**
Iscan K. M., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.9, sa.2, ss.41-48, 2000 (Hakemli Dergi)

VIII. **. Farklı Gün Uzunluklarında Uygulanan Degişik Kesikli Aydınlatma Programlarınn Broyler Performansı Üzerine Etkileri**
İŞCAN K. M.
Tr. J. of Veterinary and Animal Sciences, cilt.23, ss.711-717, 1999 (Hakemli Dergi)

IX. **The Effects of Stocking Density on Broiler Performance**
İŞCAN K. M.
Tr. J. of Veterinary and Animal Sciences, cilt.20, ss.331-335, 1996 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Hereford, Limuzin ve Şarole ırkı sığırların Besi performansları ve ekonomik analizi**
SARIÖZKAN S., AKÇAY A., Fidancı M., İŞCAN K. M.

II. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2017, ss.72-75

II. **Research on The Effect of Florescent and Led Light Source Use With Laying Hens on Egg Production**
dursun a., BAYRAM D., İŞCAN K. M.
The 13th International Symposium, Cluj-Napoca, Romanya, 25 - 27 Eylül 2014, cilt.71, sa.2, ss.106

III. **Farklı Ülkelerden İthal Edilen Şarole ve Limuzin Irkı Sığırlarla Yapılan Besinin Ekonomik Açıdan Değerlendirilmesi**
SARIÖZKAN S., AKÇAY A., fidancı m., İŞCAN K. M.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.195-196

IV. **Kayseri ve Civarında Yetiştirilen Holştayn Sığırlarında Pit I ve Leptin Genlerinin Allel Frekanslarının Belirlenmesi**
BAYRAM D., AKYÜZ B., İŞCAN K. M., GÜLZARİ B.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.31

V. **Genotoxic effects of some antituberculosis drug and mixtures in rats**
ARSLAN K., KANBUR M., TAŞÇIOĞLU N., KARABACAK M., SARICA SOYER Z., DÜNDAR M., İŞCAN K. M.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012

VI. **Genotoxic efects of some antituberculosis drug and mixturesın rats**
ARSLAN K., KANBUR M., TAŞCIOĞLU N., KARABACAK M., SOYER SARICA Z., DÜNDAR M., İŞCAN K. M., AKÇAY A.
8.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2012

VII. **Effects of dietary propolis supplementation on egg quality in laying hens**
SİLİCİ S., ÖZKÖK D., İŞCAN K. M.
First Turkish Congress, Expo and workshop on honey and honeybee products with international participation, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Şubat 2012, ss.81

VIII. **Farklı kafes yoğunluğunda barındırılan ve farklı düzeyde enerji içeren yemlerle beslenen yumurta tavuklarının rasyonlarına karnitin katılmasının yumurta kalitesi ve bazı biyokimyasal parametrelere etkisi**
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., KARA K., SARIÖZKAN S., İŞCAN K. M.
III. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Afyon, Türkiye, 15 - 17 Temmuz 2010, ss.76-77

IX. **Türkiye De Yetiştirilen Holştayn Ve Bazı Yerli Sığırlarında Citrullinemia Allelinin Belirlenmesi**
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUĞRUL O., İŞCAN K. M.
III. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, afyon, Türkiye, 15 - 17 Temmuz 2010, cilt.5, ss.17-20

X. **Yumurtacı Bıldırcınların Rasyonlarına Yonca Unu Ilavesinin Performans, Yumurta Kalitesi ve Bazı Serum Parametrelerine Etkisi**
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., İŞCAN K. M., UYANIK F., EREN M., CAN AĞCA A.
II. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı). Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi – Elazığ, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2004, ss.0-36

XI. **Mısır ve Soya Ağırlıklı Bıldırcın Rasyonlarında Farklı Enzim Karmaları ve Mannan Oligosakkarit Kullanılmasının Verim Performansına Etkisi**
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., Iscan K. M.
International Animal Nutrition Congress'2000,, Isparta, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2000, ss.59-65

Desteklenen Projeler

İŞCAN K., AKYÜZ B., ARSLAN K., TAHERİ S., EMİROĞULLARI E. F., AKÇAY A., ÖZKUL Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Holştayn Irkı Sığırlarda Süt Verimi İle İlgili Olduğu Düşünülen Markır Genlerinin Promotor Polimorfizmleri Ve Gen Ekspresyonlarının Araştırılması, 2012 - 2015

BAYRAM D., AKYÜZ B., İŞCAN K. M., KARA K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAYSERİ VE CİVARINDA YETİSTİRİLEN HOLSTAYN SIGIRLARINDA PİT I VE LEPTİN GENLERİNİN ALLEL, 2009 - 2014

ARSLAN K., AKÇAY A., KARABACAK M., İŞCAN K. M., TAŞÇIOĞLU N., SOYER SARICA Z., KANBUR M., DÜNDAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI ANTİTÜBERKÜLOZ İLAÇ VE KARIŞIMLARININ RATLARDA GENOTOKSİK ETKİLERİ, 2010 - 2013

İŞCAN K., DEMİRAL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akkaraman ırkı koyunlarda flushing uygulamasının dölverimi özelliklerine etkisi, 2010 - 2011
İŞCAN K., AKYÜZ B., BAYRAM D., ARSLAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAYSERİ VE CİVAR.NDA YETİ.TİRİLEN HOL.TAYN, .SVİCRE ESMERİ VE SİMMENTAL S...R IRKLAR.NDA ?È-KAZEİN, BUYUME HORMONU VE PROLAKTİN GEN POLİMORFİZMLERİNİN PCR-RFLP YONTEMİ İLE BELİRLENMESİ, 2009 - 2011
İŞCAN K., ÖZKÖK D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yumurta Tavuğu Rasyonuna Propolis İlavesinin Performans ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkileri, 2009 - 2011
BAYRAM D., İŞCAN K. M., AKYÜZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE?DE YETİŞTİRİLEN HOLŞTAYN SİMMENTAL VE YERLİ SIĞIR IRKLARINDA KALITSAL SIĞIR CİTRULLİNAEMİA VE GLİKOJEN DEPO HASTALIĞI V?İN VARLIĞININ PCR-RFLP TEKNİĞİ İLE BELİRLENMESİ, 2007 - 2009
KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., UYANIK F., EREN M., İŞCAN K. M., BEYOĞLU M., KÜÇÜK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAYVANSAL YAĞ İÇEREN YUMURTA TAVUĞU YEMLERİNE ORGANİK BAKIR İLAVESİNİN PERFORMANS YUMURTA KALİTESİ VE BAZI BİYOKİMYASAL PARAMETRELERE ETKİSİ., 2004 - 2007
İŞCAN K., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., SARIÖZKAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YUMURTA TAVUKLARINDA FARKLI ENERJİ DÜZEYİNDEKİ RASYONA KARNİTİN İLAVESİNİN VEYERLEŞİM SIKLIĞININ PERFORMANSA ETKİSİ, 2004 - 2007
KÜÇÜK O., İŞCAN K. M., UYANIK F., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YÜKSEK ÇEVRE SICAKLIĞINDA YETİŞTİRLEN BILDIRCINLARDA YEME İLAVE EDİLEN MAGNEZYUMUN PERFORMANSA VE BAZI KAN PARAMETRELERİNE ETKİS., 2004 - 2006
İŞCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YUMURTA TAVUKLARINDA TÜY DÖKÜMÜ SONRASI KULLANILAN BİOPLEX POULTRY PAK İN YUMURTA ÜRETİMİ VE YUMURTA KABUĞU PARAMETRELERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ, 2004 - 2005
İŞCAN K. M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Faklı Gün Uzunluklarında Uygulanan Değişik Kesikli Aydınlatma Programlarının Broyler Performansı Üzerine Etkileri, 1997 - 1999

Metrikler

Yayın: 35
Atıf (WoS): 107
Atıf (Scopus): 126
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

selçuk üniversitesi