

## Prof.Dr. KAAN İŞCAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29720

E-posta: [kaan@erciyes.edu.tr](mailto:kaan@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/kaan/>

Posta Adresi: erciyes üniversitesi veteriner fakültesi zootekni anabilim dalı kampüs kayseri

### 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

### Verdiği Dersler

arı yetiştiriciliği ve hastalıkları, Lisans, 2016 - 2017

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 İndekslerine Giren Dergi)
- 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 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, ss.609-615, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.19, ss.439-444, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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, ss.269-275, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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 Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, ss.283-288, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.56, ss.283-288, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effects of dietary oil sources on egg quality, fatty acid composition of eggs and blood lipids in laying quail**  
Guclu B., Uyanık F., İŞCAN K. M.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.38, ss.91-100, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effect of alfalfa meal in diets of laying quails on performance, egg quality and some serum parameters**  
Guclu B., İscan K. M., Uyanık F., Eren M., Agca A.  
ARCHIVES OF ANIMAL NUTRITION, cilt.58, ss.255-263, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The effects of triticale used in different amounts in laying quail rations on egg production and egg quality**  
Guclu B., İscan K. M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, ss.949-956, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The effects of different intermittent lighting schedules used in different diurnal periods on performances of broilers**  
İscan K. M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.711-717, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Genotoxic Effects of some Antituberculosis Drugs and Mixtures in Rats**  
ARSLAN K., KANBUR M., KARABACAK M., Sarıca Z., TAŞÇI OĞLU N., İŞCAN K. M., DÜNDAR M., AKÇAY A.  
DRUG RESEARCH, cilt.65, ss.219-222, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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 Üniversite Dergisi)
- 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, ss.17-20, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Türkiye' de Yetistirilen Holstayn ve Bazı Yerli Sığır Irklarında Citrullinemia Allelinin Belirlenmesi**  
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUGRUL O., İŞCAN K. M.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.5, ss.17-20, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Kayseri Bölgesinde Yetistirilen Sarole Irkı Sığırlarda ve Türkiye Yerli Sığır Irklarında Miyofosforilaz Eksikliği (Glikojen Depo Hastalığı Tip V) Allelinin PCR-RFLP ile Belirlenmesi**  
AKYÜZ B., BAYRAM D., ERTUGRUL O., İŞCAN K. M.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.5, ss.21-25, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **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, ss.21-25, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Bıldırcınlarda (Coturnix coturnix japonica) Toxoplasma gondii (Nicolle ve Manceaus, 1908) spesifik antikorlarının Sabin-Feldman boya testi ile araştırılması.**  
İNÇİ A., BABÜR C., İŞCAN K. M. , İÇA A.  
Turkiye Parasitol Derg, no.1, ss.20-22, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Rasyona iz mineral proteinat ilave edilmesinin Bıldırcınlarda yumurta verimi ve kabuk kalitesine etkisi**  
İscan K. M. , KOCAOĞLU GÜÇLÜ B.  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.9, ss.41-48, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. **. Farklı Gün Uzunluklarında Uygulanan Değişik Kesikli Aydınlatma Programlarının Broiler Performansı Üzerine Etkileri**  
İŞCAN K. M.  
Tr. J. of Veterinary and Animal Sciences, cilt.23, ss.711-717, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **The Effects of Stocking Density on Broiler Performance**  
İŞCAN K. M.  
Tr. J. of Veterinary and Animal Sciences, cilt.20, ss.331-335, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **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, no.2, ss.106
- III. **Farklı Ülkelerden İthal Edilen Şarole ve Limuzin Irkı Sığırlarla Yapılan Besinin Ekonomik Açından Değerlendirilmesi**  
SARIÖZKAN S., AKÇAY A., fidancı m., İŞCAN K. M.  
5. Ulusal Veteriner Zootečni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.195-196
- IV. **Kayseri ve Civarında Yetiştirilen Holstayn Sığırlarında Pit I ve Leptin Genlerinin Allel Frekanslarının Belirlenmesi**  
BAYRAM D., AKYÜZ B., İŞCAN K. M. , GÜLZARİ B.  
5. Ulusal Veteriner Zootečni 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 effects of some antituberculosis drug and mixtures in rats**

ARSLAN K., KANBUR M., TAŞÇIOĞLU 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 Bildircinlerin Rasyonlarına Yonca Unu İlavesinin 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 Bildircin Rasyonlarında Farklı Enzim Karmaları ve Mannan Oligosakkarit Kullanılmasının Verim Performansına Etkisi**

KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., İŞCAN 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 YETİŞTİRİLEN HOLSTAYN SİGİRLARINDA 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 dölvrimi özelliklerine etkisi, 2010 - 2011

İŞCAN K., AKYÜZ B., BAYRAM D., ARSLAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAYSERİ VE CİVARINDA YETİŞTİRİLEN HOLSTAYN, SVİCRE ESMERİ VE SİMMENTAL S...R IRKLARINDA ?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 HOLSTAYN SİMMENTAL VE YERLİ SİĞİR IRKLARINDA KALİTSEL SİĞİR 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 ETKİSİ, 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 Broyle Performansı Üzerine Etkileri, 1997 - 1999

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):74

h-indeksi (WOS):4