

## **Asst. Prof. HAKAN YILDIRIM**

### **Personal Information**

**Email:** hakan@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/hakan>

### **Education Information**

Doctorate, Turkey 1998 - 2003

Postgraduate, Turkey 1995 - 1997

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 1988 - 1993

### **Foreign Languages**

English

### **Dissertations**

Doctorate, Etlik piliçlerdeki yem seçimi kabiliyeti ve yetiştircilikteki önemi, 2003

Postgraduate, Rasyonlarda kullanılan farklı yem maddelerinin son üç haftada etlik piliçlerin verim performansı ve karkas özellikleri üzerine etkisi, 1997

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, 2004 - Continues

Research Assistant, 1995 - 2003

### **Academic and Administrative Experience**

2016 - Continues

### **Courses**

ZTN 5313 TAVUKÇULUKTA TEMEL İLK.VE ORG. MOD, Undergraduate Double Major, 2019-2020, 2017-2018, 2012-2013

1810701 KÜMES HAYVANLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ, Undergraduate, 2019-2020, 2016-2017, 2013-2014, 2012-2013

ZTN 5257 ET TAVUĞU YETİŞTİRME VE ISLAHI, Undergraduate Double Major, 2019-2020, 2012-2013

ZTN 5261 KÜMES İÇİ ÇEVRE KONTROLÜ, Undergraduate Double Major, 2019-2020, 2017-2018, 2012-2013

ZTN 5101 ZOOTEKNİDE LİSANSÜSTÜ UZMANLIK ALAN DERSİ, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2017-2018, 2012-2013

1810711 MEZUNİYET ÇALIŞMASI I, Undergraduate Double Major, 2017-2018, 2013-2014, 2012-2013

ZTN-4711 KÜMES HAYVANLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ, Undergraduate, 2017-2018, 2011-2012

1810808 ÖZEL KÜMES HAYVANLARI YETİŞTİRİCİLİĞİ, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017, 2012-2013

ZTN 5318 TAVŞAN YETİŞTİRİCİLİĞİ, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2012-2013  
1810511 Mesleki Uygulama I, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013  
ZTN-5101 Uzmanlık Alan Dersi, Undergraduate Double Major, 2013-2014  
ZTN-5257 Et Tavuğu yetiştirme ve İslahı , Undergraduate Double Major, 2013-2014  
1810810 Mesleki Uygulama II, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013  
1810812 Mezuniyet Çalışması II, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013  
1810814 Kürk Hayvanları yetiştirciliği, Undergraduate, 2013-2014  
ZTN 5262 Tavukçuluk ekipmanları vee kullanım özellikleri, Undergraduate Double Major, 2012-2013  
1803844 Kümes Hayvanları Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2012-2013  
ZTN 001 Seminer, Undergraduate Double Major, 2012-2013  
ZTN-4800Mesleki Uygulama II, Undergraduate, 2011-2012  
ZTN-4701 Mezuniyet Çalışması I, Undergraduate, 2011-2012  
ZTN-4802 Mezuniyet Çalışması II, Undergraduate, 2011-2012

## Advising Theses

YILDIRIM H., Hatay Bölgesinde Serbest Yetiştirme Sistemine Göre Üretim Yapan Yumurtacı Tavuk İşletmelerinin Mevcut Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri, Postgraduate, Y.ÇELİK(Student), Continues  
YILDIRIM H., Hatay İli Merkez İlçede Satılan Yumurtaların Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, Postgraduate, H.Buket(Student), Continues  
YILDIRIM H., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi öğrencilerinin yumurta tüketim alışkanlıklarının belirlenmesi üzerine bir araştırma, Postgraduate, Y.ÇELİK(Student), 2019  
YILDIRIM H., Hatay ili merkez ilçede satılan yumurtaların kalite özelliklerinin belirlenmesi üzerine bir çalışma, Postgraduate, H.BUKET(Student), 2019  
YILDIRIM H., Etlik Damızlık Tavukların İçme Sularına Farklı Oranlarda Katılan Bitki Ekstraktlarının Performans, Yumurta Kalite ve Kuluçka Özelliklerine Etkisi, Postgraduate, M.BULUT(Student), 2017  
YILDIRIM H., Etlik Damızlık Tavukların Genel Performans, Yumurta İç-Dış Kalite ve Bazı Kuluçka Özelliklerine Yaşın Etkisi, Postgraduate, Z.AKÇİMEN(Student), 2017  
YILDIRIM H., Hatay İli Merkez İlçede Piliç Eti Tüketim Durumu ve Tüketicilerin Belirlenmesi, Postgraduate, S.Sezen(Student), 2014

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of technical efficiency in laying hen farms in Turkey: a case study of Hatay Province**  
PARLAKAY O., ÇİMRİN T., TAPKI N., Akpinar G. Ç., YILDIRIM H.  
Custos e Agronegocio, vol.18, no.3, pp.60-73, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of a semi-intensive raising system on growth performance, carcass traits and meat quality of broiler chicks**  
KAYA Ş., YILDIRIM H.  
Indian Journal of Animal Research, vol.52, no.2, pp.309-313, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of dried sweet potato (*Ipomea batatas*) vines on egg yolk color and some egg yield parameters**  
KAYA Ş., YILDIRIM H.  
International Journal of Agriculture and Biology, vol.13, no.5, pp.766-770, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Eye of the farmer in the sky: Drones**

- GÜL S., GÜZEY Y. Z., YILDIRIM H., KESKİN M.  
Türkiye İnsansız Hava Araçları Dergisi, no.2, pp.69-77, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. The Effect of PMSG Hormone Application on Reproductive Efficiency in Different Periods in Kilis Goats together with PGF<sub>2α</sub>  
GÜL S., KESKİN M., Gündüz Z., GÜZEY Y. Z., YILDIRIM H.  
Journal of Animal Science and Products, vol.3, no.1, pp.1-6, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Egg Production Enterprises The example of Hatay Province  
Çimrin T., PARLAKAY O., COPUR AKPINAR G., TAPKI N., YILDIRIM H.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.22, no.5, pp.787-793, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Disc rehydration after dynamic stabilization: A report of 59 cases  
Yilmaz A., Senturk S., Sasani M., Oktenoglu T., Yaman O., Yildirim H., Suzer T., Ozer A. F.  
Asian Spine Journal, vol.11, no.3, pp.348-355, 2017 (Scopus)
- V. Egg Production and Quality Traits of Layers Kept in Free Range Housing System  
YILDIRIM H., KAYA Ş.  
Greener Journal of Agricultural Sciences, vol.7, no.2, pp.60-64, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Karma yeme farklı oranlarda eklenen keçiboynuzu tozunun (*Ceratnia siliqua L.*) etlik piliçlerin performansına etkisi.  
YILDIRIM H., KAYA Ş.  
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.16, no.1, pp.43-50, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Karmayeme Farklı Oranlarda Eklenen Keçiboynuzu Tozunun (*Ceratonia siliqua L.*) Etlik Piliçlerin Performansına Etkisi  
YILDIRIM H., KAYA Ş.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.43-50, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. The Effects of Dried Sweet Potato Roots And Vines on Egg Yolk Pigmentation Preliminary Work  
KAYA Ş., YILDIRIM H.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.35-42, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Selection of Whole wheat by Broiler Chickens in Semi commercial Experimental Conditions  
ŞAHİN A., YILDIRIM H., KAYA Ş., CANOĞULLARI DOĞAN S., BAYLAN M.  
Hayvansal Üretim Dergisi, vol.42, no.1, pp.8-20, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Bildircinlerin Davranisları  
YILDIRIM H., AYAŞAN T., ULUOCAK A. N.  
Çiftlik Dergisi, no.185, pp.69-73, 1999 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. Broiler Yetiştiriciliğinde Gelişmeler ve Verimlilik  
YILDIRIM H., CAMCI Ö.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.1-14, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. A RESEARCH ON DETERMINATION OF EGG CONSUMPTION HABITS OF HATAY MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY STUDENTS  
YILDIRIM H., ÇELİK Y.  
International Conference on Veterinary, Agriculture and Life Sciences (ICVALS) October 29-November 1, 2020 – Antalya/TURKEY, Antalya, Turkey, 29 October 2020, pp.1
- II. HATAY İLİ MERKEZ İLÇEDE SATILAN YUMURTALARIN KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA  
YILDIRIM H., BİNGÜL H. B.  
The 9th International Scientific Research Congress -Science and Engineering-, UBAK, Ankara, Turkey, 12 December 2020, vol.1, pp.91-112

- III. Determination of the Effect of Age of Broiler Breeders on General Performance, Egg Interior-Exterior Quality and Some Incubation Features**  
**YILDIRIM H., ZEKERİYE A.**  
The Eurasia Proceedings of Science, Technology, Engineering Mathematics (EPSTEM), Çeşme/İZMİR, Turkey, 28 April - 01 May 2019, vol.6, pp.52-62
- IV. The Effect of PMSG Hormone Application on Reproductive Efficiency in Different Periods in Kilis Goats together with PGF2 $\alpha$ ,**  
**GÜL S., KESKİN M., GÜNDÜZ Z., GÜZEY Y. Z., YILDIRIM H.**  
International Animal Science Conference, 20 - 22 October 2019, pp.433-436
- V. Effect of Plant Extracts Added to Drinking Water on Performance of Broiler Chickens**  
**YILDIRIM H.**  
International Conference on Veterinary, Agriculture and Life Science, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018, vol.3, pp.103-109
- VI. Determination of the Morphological Characteristics of Scanderoon Pigeon Grown in the Central of Hatay Province (*Columba livia domestica*)**  
**YILDIRIM H., ÇİMRİN T., DOĞAN U.**  
ICRES 2018- International Conference on Research in Education and Science, Marmaris, Turkey, 28 April - 01 May 2018, vol.2, pp.368-375
- VII. current Situation of the Company of Laying Hens in Hatay Province**  
**ÇİMRİN T., ÇOPUR AKPINAR G., TAPKI N., PARLAKAY O., YILDIRIM H.**  
1 INTERNATONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, 25 - 27 April 2018
- VIII. Hatay İli Merkez İlçede Piliç Eti Tüketim Durumu ve Tüketici Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Şibiroğlu Şahin S. S., YILDIRIM H.  
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi 3-5 Eylül 2015 konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.783-790
- IX. Karma yeme Farklı Oranlarda Eklenen Keçiboynuzu Tozunun Ceratonia siliqua L Etlik Piliçlerin Performansına Etkisi**  
**YILDIRIM H., KAYA Ş.**  
VI. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi 24-26 Haziran 2009 ERZURUM, Turkey, 24 - 26 June 2009
- X. SWOT Analizi Yardımıyla Türkiye de Etlik Piliç Sektörünün Uluslararası Rekabet Durumu**  
**ÇOPUR AKPINAR G., YILDIRIM H., CAMCI Ö., DAĞISTAN E.**  
V. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi 5-8 Eylül 2007 VAN, 5 - 08 September 2007
- XI. Etlik Piliçlerde Yem Seçimi Kapasitesi ve Yetiştiricilikteki Önemi**  
**YILDIRIM H., CAMCI Ö.**  
V.Ulusel Zootekni Bilim Kongresi 5-8 Eylül 2007, 5 - 08 September 2007
- XII. SWOT Analiz Yardımıyla Türkiye'de Etlik Piliç Sektörünün Uluslararası Rekabet Durumu**  
**ÇOPUR AKPINAR G., YILDIRIM H., CAMCI Ö., DAĞISTAN E.**  
V. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2007
- XIII. Rasyonlarda Kullanılan Farklı Yem Maddelerinin Son Üç Haftada Etlik Piliçlerin Verim Performansı ve Karkas Özellikleri Üzerine Etkisi**  
**YILDIRIM H., CAMCI Ö.**  
Yutav'97 Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 14 - 17 May 1997

## Supported Projects

YILDIRIM H., bingül h. b., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İli Merkez İlçede Satılan Yumurtaların Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, 2017 - Continues  
ÇİMRİN T., YILDIRIM H., ÇOPUR AKPINAR G., TAPKI N., PARLAKAY O., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavukçuluk İşletmelerinin Mevcut Durumu Ekonomik Analizi ve İşletmecilik Sorunları, 2016 - 2018  
ÇOPUR AKPINAR G., PARLAKAY O., TAPKI N., YILDIRIM H., ÇİMRİN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavukçuluk İşletmelerinin Mevcut Durumu, Ekonomik Analizi ve İşletmecilik Sorunları, 2016 - 2018

YILDIRIM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyaz Yumurtacı Hibrit ve Etlik Piliçlerin İçme Sularına Katılan Bitki Ekstraktlarının Performansı Etkileri, 2015 - 2016

YILDIRIM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Serbest Yetişirme Sisteminin Free range Etlik Piliç ve Yumurtacı Tavuklarda Verim ve Kaliteye Etkisi, 2014 - 2016

YILDIRIM H., şibiroğlu şahin s. s., Project Supported by Higher Education Institutions, Hatay İli Merkez İlçede Piliç Eti Tüketim Durumu ve Tüketici Özelliklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2014

YILDIRIM H., KAYA Ş., TUBITAK Project, Kurutulmuş tatlı patates Ipomea batatas L yeşil aksamının yumurta sarı rengi üzerine etkisi, 2010 - 2011

YILDIRIM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Etlik Piliçlerde Yem Seçimi Kapasitesi ve Yetiştiricilikteki Önemi, 2000 - 2001

YILDIRIM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Rasyonlarda Kullanılan Farklı Yem Maddelerinin Son Üç Haftada Etlik Piliçlerin Verim Performansı ve Karkas Özellikleri Üzerine Etkisi, 1996 - 1997

## Scientific Refereeing

BRITISH POULTRY SCIENCE, Other journals, January 2016

## Metrics

Publication: 27

Citation (Scopus): 34

H-Index (Scopus): 3