

Prof. Dr. ÜMİT POLAT

Kişisel Bilgiler

E-posta: upolat@uludag.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7518-0160

Yoksis Araştırmacı ID: 160168

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyokimya (Veteriner) (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 2000

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1984 - 1989

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MENNAN PASİNLİ ATÇILIK MYO, 2015 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 2014 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 2006 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 2003 - 2006

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, VETERİNER HEKİMLİĞİ TEMEL BİLİMLER BÖL., 1995 - 2003

Verdiği Dersler

Araştırma Teknikleri Ve Yayın Etiği, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Laboratuvar Örneklerinin alınması, taşınması ve Saklanması, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Organ Ve Dokuların Özel Biyokimyasal Fonksiyonları, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Gözetilen Çalışma, Lisans, 2017 - 2018

Biyokimyasal Analizlerde Kullanılan Çözeltiler, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Metabolik Hastalıklar, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİYOKİMYA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Klinik Laboratuvar Çalışma, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Lipidler Metabolizmaları, Doktora, 2017 - 2018

Organların ve Dokuların Özel Biyok.Fonk., Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

POLAT Ü., Tavuklarda glukosinolat ve hidroliz ürünlerinin enerji dengeleri ve performans parametreleri üzerine etkileri, Doktora, D.Belenli(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of glucosinolates and their hydrolysis products on biochemical and performance parameters in broiler chicken diets**
Belenli D., POLAT Ü., Berhow M. A., ORMAN A., YEŞİLBAĞ D.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.86, sa.10, ss.1165-1171, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Optimized analysis and quantification of glucosinolates from Camelina sativa seeds by reverse-phase liquid chromatography**
Berhow M. A., POLAT Ü., Glinski J. A., Glensk M., Vaughn S. F., Isbell T., Ayala-Diaz I., Marek L., Gardner C.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.43, ss.119-125, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of supplemental humic acid on ruminal fermentation and blood variables in rams**
GALİP N., POLAT Ü., BİRİCİK H.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, cilt.9, sa.4, ss.390-393, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative Evaluation of Biochemical Components of Blood Serum and Toxicological Parameters of Kivircik Lambs Fed on Conventional and Organic Fodder**
POLAT Ü., Orue H. H., Hanoglu H., Ibrahim A.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.109-115, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Glucosinolates and Their Hydrolysis Products on Cancer Types**
POLAT Ü.
Uludag Univ. J. Fac. Vet. Med., cilt.36, ss.19-24, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Influence of Various Essential Oils as a Dietary Supplement on Biochemical and Performance Parameters in Broilers**
BELENLİ D., UDUM KÜÇÜKŞEN D., CENGİZ Ş. Ş., POLAT Ü.
Journal of Biological & Environmental Sciences, cilt.25, sa.9, ss.47-55, 2015 (Hakemli Dergi)
- III. **Influence of Various Volatile Oils as a Dietary Supplement on Biochemical and Performance Parameters in Broilers**
Belenli D., UDUM KÜÇÜKŞEN D., CENGİZ Ş. Ş., POLAT Ü.
Journal of Biological and Environmental Sciences, cilt.9, sa.25, ss.47-55, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **Changes in Serum Protein and Lipoprotein Fractions During Various Lactation Stages and Dry Period in Dairy Cows**
GÜZEL S., TANRIVERDİ M., POLAT Ü.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.29-32, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. **Serum biochemical profile of broiler chickens fed diets containing rosemary and rosemary volatile oil**
POLAT Ü., YEŞİLBAĞ D., EREN M.
Journal of Biological and Environmental Sciences, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of starch with different degradation rates on biochemical parameters of dairy cows**
POLAT Ü., GÜLMEZ H., TÜRKMEN İ. İ.
Indian Veterinary Journal, cilt.87, sa.2, ss.126-129, 2010 (Scopus)
- VII. **Kuru Dönemde Levamizol Uygulanan İneklerden Doğan Buzaların İmmun Düzeylerinin Belirlenmesi**
ŞENTÜRK S., POLAT Ü., KENNERMAN E.
U.Ü. Vet. Fak. Derg., cilt.22, 2003 (Hakemli Dergi)

- VIII. **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)
- IX. **Bursa Bölgesinde Yetiştirilen Devekuşlarına (Struthio camelus) Ait Bazı Serum Biyokimyasal Değerleri ve Hematolojik Parametreler**
POLAT Ü., AYDIN C., AK İ.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, sa.20, ss.65-70, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ÜNİTE 8: HORMONLAR**
POLAT Ü.
TEMEL VETERİNER BİYOKİMYA, MELTEM TANRIVERDİ, Editör, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, ss.152-170, 2017
- II. **ÜNİTE 7: VİTAMİNLER**
POLAT Ü.
TEMEL VETERİNER BİYOKİMYA, MELTEM TANRIVERDİ, Editör, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, ss.128-150, 2017
- III. **ÜNİTE 3: LİPİDLER**
POLAT Ü.
TEMEL VETERİNER BİYOKİMYA, MELTEM TANRIVERDİ, Editör, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, ss.44-65, 2017
- IV. **Evaluating the Phytochemical Potential of Camelina An Emerging New Crop of Old World Origin**
MA B., VAUGHN S. F., BELENLİ D., POLAT Ü.
Phytochemicals Biosynthesis Function and Application Evaluating the Phytochemical Potential of Camelina An Emerging New Crop of Old World Origin, Jetter R., Editör, Springer Link, New York, ss.129-148, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A BENEFICIAL PHYTOCHEMICAL:SULFORAPHANE**
BELENLİ D., POLAT Ü.
1st INTERNATIONAL VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, 12 Mayıs - 15 Nisan 2018
- II. **EFFECTS OF DIETARY CRESS SEED (Lepidium sativum) SUPPLEMENTATION ON BIOCHEMICAL, PERFORMANCE PARAMETERS AND MDA LEVELS IN BROILERS**
BELENLİ D., POLAT Ü.
1st INTERNATIONAL VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, 12 - 15 Nisan 2018
- III. **Sulforaphane Acts as Cancer Fighter**
BELENLİ D., POLAT Ü.
8. Balkan Animal Science Conference Balnimalcon, 6 - 08 Ekim 2017
- IV. **Histological Effects of the Cress Seeds Added Broiler Ration**
ERDOST H., İLHAN T., POLAT Ü., BELENLİ D.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017) Antalya, 18 - 21 Mayıs 2017
- V. **At İnsan Arasındaki Etkileşimin, Atlı Dayanıklılık Yarışmalarında Kullanılan Atların Performansına Olan Etkisinin İncelenmesi**
ÖZKUL T., YENDİM S. K., SEYİDOĞLU N., GÜNEŞ N., POLAT Ü., AYDIN C.
V. Ulusal Veteriner Hekimliği Tarihi ve Mesleki Etik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2016
- VI. **Özkul T Yendim SC Seyidoğlu N Güneş N Polat Ü Aydın C At İnsan Arasındaki Etkileşimin atlı Dayanıklılık Yarışmalarında Kullanılan Atların Performansına Olan Etkisinin İncelenmesi**
ÖZKUL T., YENDİM S. K., SEYİDOĞLU N., GÜNEŞ N., POLAT Ü., AYDIN C.

V.Ulusal Veteriner Hekimliği Tarihi ve Mesleki Etik Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2016, cilt.1, ss.96

VII. **Avuturya Orijinli Erkek Danaların Arpa destekli yoğun Besi Yöntemiyle besi performansı ve et kalitesi özelliklerinin belirlenmesi**

ÜSTÜNER H., ORMAN A., KARAKAŞ E., GENÇOĞLU H., KANDAZOĞLU O., POLAT Ü.

III. Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve ar ge günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013

VIII. **The Effect of Feeding Non Forage Cellulose Sources on Blood Biochemical Parameters in dairy Cows**

POLAT Ü., BİRİCİK H., TÜRKMEN İ. İ., GÜZEL S.

III. Justus-Liebig & Uludağ Üniversitesi Veteriner Günleri, 14 - 15 Nisan 2008, cilt.85, ss.517-519

IX. **Bursa bölgesi koşullarında yetiştirilen devekuşlarına ait bazı biyokimyasal ve hematolojik parametreler**

POLAT Ü., AYDIN C., AK İ.

1. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya KONGRESİ, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2003

Metrikler

Yayın: 28

Atf (WoS): 53

Atf (Scopus): 56

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

Köy-Tür Holding A.Ş.