

## Öğr.Gör. YASEMİN ÜSTÜNDAĞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0232 572 3530](tel:+9002325723530) Dahili: 14518

E-posta: [yasemin.ustundag@deu.edu.tr](mailto:yasemin.ustundag@deu.edu.tr)

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/yasemin.ustundag>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: B0Dc6q4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8836-0371

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-7766-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 117383

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimcinin Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2022

Diğer, Suni Tohumlama Kursu, Elazığ Veteriner Hekimler Odası, 2008

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kulak çınlaması (tinnitus) oluşturulmuş ratların koklear çekirdeklerinde bazı iyon kanalı ekspresyonlarının incelenmesi, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2013

### Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Veteriner Anatomi, Veteriner Fizyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Nörobiyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Bingöl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2014 - 2016

Araştırma Görevlisi Dr., Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2013 - 2014

Araştırma Görevlisi, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, 2009 - 2013

## Akademik İdari Deneyim

Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Bingöl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2015 - 2015

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bingöl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler Bölümü, 2014 - 2015

## Verdiği Dersler

İntörn Eğitimi, Lisans, 2023 - 2024

Hayvanlarda Beden Dili ve Hayvan Sevgisi, Lisans, 2023 - 2024

Anatomi I, Lisans, 2023 - 2024

Topografik Anatomi, Lisans, 2023 - 2024

Anatomi I, Lisans, 2022 - 2023

Anatomi II, Lisans, 2021 - 2022

Topografik Anatom, Lisans, 2022 - 2023

Anatomi I, Lisans, 2021 - 2022

Topografik Anatomi, Lisans, 2021 - 2022

Anatomi II, Lisans, 2014 - 2015

Anatomi I, Lisans, 2014 - 2015

Topografik Anatomi, Lisans, 2014 - 2015

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

- I. **The Relation between Plasma Nesfatin-1 Levels and Aggressive Behavior in Pit Bull Dogs**  
Güvenç Bayram G., Semen Z., Polat Dinçer P. F., Sertkaya Z. T., Üstündağ Y., Ateş C., Aktaş B., Yalçın M.  
ANIMALS, cilt.14, sa.4, ss.632-647, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Flufenamic acid prevents behavioral manifestations of salicylate-induced tinnitus in the rat**  
Bal R., Ustundag Y., Bulut F., Demir C. F., Bal A.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.12, sa.1, ss.208-215, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Saanen Irkı Bir Oğlakta Rastlanılan Cyclopia, Arhinia ve Hermafroditizm Olgusu**  
Üstündağ Y.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.17, sa.1, ss.147-150, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative Anatomy of the Neurocranium in Some Wild Carnivora**  
Atalar O., Ustundag Y., Yaman M., ÖZDEMİR D.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.8, ss.1542-1544, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Study on Head Measurements in Different Laboratory Rat Strains**  
Çalışır M., Üstündağ Y., Yılmaz O.  
LookUs Bilisim A.S., cilt.3, sa.1, ss.189-195, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of the relationship between betatrophin and certain key enzymes involved in carbohydrate and lipid metabolism in insulin-resistant mice**  
Arikan F. B., Ulas M., ÜSTÜNDAĞ Y., Boyunaga H., Badem N. D.

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. SALDIRGANLIĞIN NÖROANATOMİSİ

Üstündağ Y., Kartal M.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER 1, Şule MELEK,H. Turan AKKOYUN,Mahire BAYRAMOĞLU AKKOYUN, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.207-220, 2023

### II. Clastrum

KARTAL M., ÜSTÜNDAĞ Y.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI AKADEMİK ÇALIŞMALAR VE TEORİK BİLGİLER-II, Akkoyun Turan H., Bayramoğlu Akkoyun Mahire, Karagözoğlu Fatma, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.143-162, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. The effects of serotonin in aggressive dogs

ÜSTÜNDAĞ Y., KARTAL M.

7th International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, Türkiye, 9 - 10 Mart 2024

### II. SEXUAL DIMORPHISM IN EXPERIMENTAL ANIMAL MODELLING

ÜSTÜNDAĞ Y., KARTAL M.

7th International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Adana, Türkiye, 9 - 10 Mart 2024

### III. İnsan ve Laboratuvar Sıçan Soylarında Ön Ekstremitte İskeletlerinin Karşılaştırması

ÜSTÜNDAĞ Y., YILMAZ O.

5. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2023, cilt.1, ss.147-148

### IV. As a laboratory animal; comparative anatomy of coxae and pelvic cavity of rat strains in a scientific aspect

ÜSTÜNDAĞ Y., YILMAZ O.

III. International Veterinary Anatomy Congress, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2023, cilt.1, ss.73

### V. N. Investigation of effects of betatrophine hormone levels on carbohydrate and lipid metabolism in mice with induced insulin resistance.

ÜSTÜNDAĞ Y., BULUT ARIKAN F., ULAŞ M., BOYUNAGA H., DİNDAR BADEM N.

International DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017

### VI. Kulak çınlaması oluşturulmuş ratların koklear çekirdeklerinde bazı iyon kanalı ekspresyonlarının incelenmesi.

ÜSTÜNDAĞ Y., BAL R., DİNÇ G.

VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2013

### VII. Ratlarda oluşturulan kulak çınlaması ile koklear çekirdekdeki sinaptogenezin Real Time PCR ile incelenmesi

ÜSTÜNDAĞ Y., DİNÇ G., ÖNALAN E., BAL R.

VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 Haziran - 29 Mayıs 2013

### VIII. Sodyum salisilat'ın MNTB (medial nucleus of trapezoid body) nöronları üzerindeki etkisinin elektrofizyolojik olarak incelenmesi.

ÜSTÜNDAĞ Y.

VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2013

### IX. Developmental changes of TRPM2 and TRPM7 expressions in mouse cochlear nucleus and inferior colliculus.

ÜSTÜNDAĞ Y., BAL R., BULUT ARIKAN F., ÖNALAN E.

4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012

- X. **Salisilat ile indüklenen kulak çınlama modelinde flufenamik asitin etkisi.**  
ÜSTÜNDAĞ Y.  
3. Hücrel Sinirbilim Günleri, Samsun, Türkiye, 26 Mayıs 2012
- XI. **Bir ivesi kuzuda görülen çoklu kongenital anomaliler**  
ÜSTÜNDAĞ Y., KARAN M., DOĞAN H.  
VII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2011
- XII. **Saanen ırkı bir oğlakta rastlanılan cycloopia, arhinia ve hermafroditizm olgusu.**  
ÜSTÜNDAĞ Y., KARAN M., AYDIN M.  
VI. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 16 - 19 Eylül 2010

## Desteklenen Projeler

- KUMAŞ KULUALP M., BARIŞ M. M., KUM ÖZŞENGEZER S., YURTAL Z., AKTAŞ T. Ç., BALBAL B., YUAN H., OLGUN H. N., KULUALP K., ALTUN Z. S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SARSASAPOGENİNİN VE 5-FLUOROURASİL KOMBİNASYONUNUN KOLOREKTAL KANSERDEKİ POTANSİYEL ANTİTÜMORAL ETKİLERİNİN INVITRO VE INVIVO OLARAK İNCELENMESİ, 2024 - Devam Ediyor
- Güvenç Bayram G., Üstündağ Y., Canlar Akar D., Polat Dinçer P. F., Barış M. M., Yarol R. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Saldırgan Irk Kategorisinde Bulunan Pitbull Köpeklerde Saldırganlık Davranışının İncelenmesi, 2023 - 2024
- Üstündağ Y., Güvenç Bayram G., Sertkaya Z. T., Semen Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Saldırgan ırk kategorisinde bulunan köpeklerde davranış ve agresyon parametrelerinin değerlendirilmesi, 2022 - 2024
- Üstündağ Y., Ulaş M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İnsülin Direnci Oluşturulmuş Farelerde Betatrophin Hormon Seviyelerinin Karbonhidrat Ve Lipit Metabolizmasına Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017
- Üstündağ Y., Dinç G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ratlarda Oluşturulan Kulak Çınlaması ile Ventral Cochlear Çekirdekdeki Sinaptogenezin Real Time PCR ile İncelenmesi, 2012 - 2013
- Üstündağ Y., Dinç G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kulak Çınlaması Tinnitus Oluşturulmuş Ratların Koklear Çekirdeklerinde Bazı İyon Kanalı Ekspresyonlarının İncelenmesi, 2011 - 2013

## Metrikler

Yayın: 21  
Atıf (WoS): 8  
H-İndeks (WoS): 2

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- III. International Veterinary Anatomy Congress, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2023
5. Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2023
- International DNA Day and Genome Congress, Katılımcı, Kırşehir, Türkiye, 2017
- VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
- VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
- VIII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
3. Hücrel Sinirbilim Günleri, Davetli Konuşmacı, Samsun, Türkiye, 2012
- VII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
- VI. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2010

## Burslar

2211-Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2010 - 2013