

Öğr.Gör.Dr. Yetkin Öztürk

Kişisel Bilgiler

E-posta: yetkinozturk@itu.edu.tr

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Kedi ve Köpeklerde Ekstremitte Kemikleri Kırıklarının, Açık , Kapalı Yada Yarı Açık Yaklaşımla, Çok Amaçlı Eksternal Fiksator Kullanılarak Sağaltımı, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi , Cerrahi Anabilim Dalı, 2014

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Klinik Bilimler, Veteriner Cerrahi, Veteriner Radyoloji, Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji, Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Biyomateryal, Nörobiyoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2012 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of bone healing using (Ti,Mg)N thin film coated plates and screws: Rabbit femur model**
Sabouni K., Öztürk Y., Kaçar E., Mutlu H. S. , Solakoğlu S., Kose G. T. , Kök F. N. , Kazmanlı M. K. , Urgen K. M. , Önder S.
Journal of Biomedical Materials Research - Part B Applied Biomaterials, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The synthesis and investigation of photochemical, photophysical and biological properties of new lutetium, indium, and zinc phthalocyanines substituted with PEGME-2000 blocks**
Uslan C., Koksoy B., Durmuş M., Durmuş İşleyen N., Öztürk Y., Çakar Z. P. , Gürsel Y., Sesalan B. Ş.
JOURNAL OF BIOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY, cilt.24, ss.191-210, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A novel of PEG-conjugated phthalocyanine and evaluation of its photocytotoxicity and antibacterial properties for photodynamic therapy**
Uslan C., Isleyen N. D. , Öztürk Y., Yıldız B. T. , Çakar Z. P. , Goksel M., Durmus M., Gursel Y. H. , Sesalan B. Ş.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.22, ss.10-24, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **3D Yazıcının in vivo Deneylerde Kullanımı**
ÖZTÜRK Y.

XI. Aziz Sancar DETAE Günleri "Deneysel Tıpta In Vivo Modeller", Türkiye, 28 - 29 Kasım 2019

II. Çok Parçalı Kırıkların İntramedullar Pin ile Fiksasyonu

ÖZTÜRK Y.

Uluslararası Veteriner Bilimleri Kongresi - VETEXPO 2019, 20 - 22 Eylül 2019

III. Synthesis of a novel SiPc-PEG1000 and Evaluation of Its Antibacterial Properties

Uslan C., Durmuş İşleyen N., Öztürk Y., Yıldız B. T. , Çakar Z. P. , Gürsel Y., Sesalan B. Ş.

13. European Biological Inorganic Chemistry Conference, Budapeşte, Macaristan, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016, ss.338

IV. Trochanter Major Ayrılmasının Radyolojik Değerlendirilmesindeki Önemli Noktalar

ÖZTÜRK Y., ERAVCI E., KARABAĞLI M.

9. Küçük Hayvan Veteriner Hekimleri Derneği Sürekli Eğitim Kongresi, Türkiye, 31 - 01 Ekim 2014

V. Operations on infected, opened and comminuted fractures of the extremities in cats and dogs

Öztürk Y., Özsoy S.

8th Joint Scientific Symposium of the Veterinary Faculties of İstanbul University and Ludwig-Maximillan University München, Münih, Almanya, 9 - 12 Nisan 2013, ss.56

VI. Son Bir Yılda Hematüri, Strangüri Ve/Veya Üriner İnkontinens Şikayeti İle İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Kliniklerine Getirilen Kedi Ve Köpeklerdeki Klinik Bulgular İle Operatif Müdahalelerin Değerlendirilmesi

DokuzeYLül B., Öztürk Y., Koenhems L., Uysal A.

Veteriner Üroloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2011, ss.4

Desteklenen Projeler

Önder S., Kök F. N. , Solakoğlu S., Öztürk Y., Kazmanlı M. K. , Ürgen M. K. , TÜBİTAK Projesi, Magnezyum Katkılı TiN Kaplamaların in vivo Koşullarda Osteoentegrasyon Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2019

Sesalan B. Ş. , Öztürk Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoteknolojik Uygulamalara Yönelik Yeni Sıvı Kristal Bileşiklerin Tasarımı, 2016 - 2018

Sesalan B. Ş. , Uslan C., Gürsel Y., Öztürk Y., Durmuş İşleyen N., Çakar Z. P. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoteknolojik Uygulamalara Yönelik Yeni Sıvı Kristal Bileşiklerin Tasarımı, 2016 - 2018

Öztürk Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinir Hücrelerinin Rejenerasyonunda Kullanılan Cerrahi Dikiş İpliklerinin İletken Polimerler ile Kaplanarak Fonksiyonellik Kazandırılması, 2015 - 2018

Öztürk Y., Özsoy S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kedi ve Köpeklerde Ekstremitte Kemikleri Kırıklarının Açık Kapalı Ya da Yarı Açık Yaklaşım ile Çok Amaçlı Eksternal Fiksatör Kullanılarak Sağaltımı, 2009 - 2014

Patent

Öztürk Y., Alveroğlu Durucu E., Elektriksel İletkenlik Kazandırılmış Cerrahi Dikiş İpliği Üretim Yöntemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, İlk Tescil, 2020

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):11

h-indeksi (WOS):2