Öğr.Gör.Dr. AYTÜL UZUN AKGEYİK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 354 242 1119 Dahili: 6222
E-posta: aytul.uzun@bozok.edu.tr
Web: https://avesis.bozok.edu.tr/aytul.uzun
Posta Adresi: YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ ERDOĞAN AKDAĞ KAMPÜSÜ ATATÜRK YOLU 7. KM YOZGAT/MERKEZ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: aJcr68wAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5602-0524
Yoksis Araştırmacı ID: 302208

Eğitim Bilgileri

Doktora, Giresun Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2023
Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Yl) (Tezli), Türkiye 2012 - 2016
Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye 2008 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, ISIL İŞLEM GÖRMÜŞ VE DOĞAL ORNITHOGALUM UMBELLATUM EKSTRAKTLARININ FİTOKİMYASAL İÇERİĞİNİN VE MULTİ-BİYOLOJİK FONKSİYONLARININ ARAŞTIRILMASI, Giresun Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTİSÜ, BİYOLOJİ, 2023
Yüksek Lisans, Termofilik Anoxybacillus flavithermus bakterisinin ısıl kararlı β-glukozidaz geninin klonlanması, ekspresyonu ve biyokimyasal karakterizasyonu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Yl) (Tezli), 2016

Araştırma Alanları

Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Rektörlük, 2019 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2023 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Hücre Ölüm Mekanizmaları Ve Yolları, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Phytochemical Fingerprint and Biological Activity of Raw and Heat-treated Ornithogalum umbellatum**
Uzun Akgeyik A., Yalçın E., Çavuşoğlu K.
SCIENTIFIC REPORTS, sa.13, ss.13-13733, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Distribution and molecular differentiation of Culex pipiens complex species in the Middle and Eastern Black Sea Regions of Turkey**
Akıner M. M., Öztürk M., Beriş F. Ş., Karacaoğlu Ç., Şimşek F. M., Uzun Akgeyik A.
Turkish Journal Of Zoology, cilt.46, sa.2, ss.207-219, 2022 (SCI-Expanded)

III. **In vivo epiclorohidrine toxicity: cytogenetic, biochemical, physiological, and anatomical evidences**
YALÇIN E., UZUN AKGEYİK A., ÇAVUŞOĞLU K.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.22, ss.22400-22406, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **Investigation of the Frequency and Distribution of Beta-Lactamase Genes in the Clinical Isolates of Acinetobacter baumannii Collected From Different Regions of Turkey: A Multicenter Study**
BERİŞ F. Ş., Budak E. E., Gulek D., Uzun A., Cizmeci Z., Mengeloglu F. Z., Direkel S., Cetinkol Y., Ay Altintop Y., Iraz M., et al.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.50, sa.4, ss.511-521, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Ornithogalum umbellatum L. Ekstraktının Fitokimyasal İçerikle İlişkili Antimikrobiyal Aktivitesinin Belirlenmesi**
Uzun Akgeyik A., Yalçın E., Çavuşoğlu K.
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ (GBAD), cilt.10, sa.3, ss.188-200, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Characterization of Kidney Stones by XRD Method and Determination of Species Ratios**
hıdırlar A., GÜREL A., UZUN AKGEYİK A., KARTALOĞLU N., AKGEYİK E., ALSALEH A., TÜRKSOY V. A.
International Industrial and Environmental Toxicology Congress, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019

II. **Toxic Effect of Industrial Epichlorohydrin on Cellular Dimension**
Uzun Akgeyik A., Yalçın E., Çavuşoğlu K.
Uluslararası Endüstriel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.4

III. **Toxicological Evaluation of Prepared Drinking Water**
Akgeyik E., Uzun Akgeyik A., Kartaloğlu N., Hıdırlar A., Alsaleh A., Türksoy V. A.
Toxicological Evaluation of Prepared Drinking Water. International Industrial and Environmental Toxicology Congress, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.28

IV. **Toxicity Determination of Phenol, Hippuric Acid and 3-Methyl Hippuric Acid in Urine**
KARTALOĞLU N., UZUN AKGEYİK A., AKGEYİK E., ALSALEH A., hıdırlar A., TÜRKSOY V. A.
International Industrial and Environmental Toxicology Congress, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019

V. **Molecular Techniques and Applications in Toxicology at Yozgat Bozok University**
Alsaleh A., Kartaloğlu N., Uzun Akgeyik A., Akgeyik E., Hıdırlar A., Türksoy V. A.
İnternational Industrial and Enviromental Toxicology Congress, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.1

VI. **Comparision of MIC values of blaOXA-1 and blaOXA-320 variants grouped in Class D Beta lactamase**
Çalık F., Uzun A., Sandallı C.
7th Eurasia Congress of Infectious Disease, Tbilisi, Gürcistan, 30 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.284

VII. **Termofilik Anoxybacillus flavithermus Bakterisine ait B -glukosidaz Geninin Klonlanması, Ekspresyonu ve Enzim Karakterizasyonu**
Uzun Akgeyik A., Akyıldız E., Sandallı C., Karaoğlu H., Beriş F. Ş.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 21 - 24 Ağustos 2015, ss.1-5

VIII. **Determining of Antibiotic Susceptibility and β-Lactamases Genes in Clinical Isolates of Proteus mirabilis**
Çopur Çiçek A., Beriş F. Ş., Gezici M., Öztürkoğlu D., Uzun Akgeyik A., Mutlu M. A., Özad Düzgün A., Sandallı C.
The 6th Eurasian Congress of Infectious Diseases, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Eylül 2014, ss.563

IX. **Determining of Antibiotic Susceptibility and β-Lactamases Genes in Clinical Isolates of Klebsiella pneumoniae**
Beriş F. Ş., Çopur Çiçek A., Öztürkoğlu D., Gezici M., Uzun Akgeyik A., Koçyiğit S., Uzunoğlu E., Saral A., Sandallı C.
The 6th Eurasian Congress of Infectious Diseases, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Eylül 2014, ss.562

Desteklenen Projeler

ERBAŞ Z., UZUN AKGEYİK A., AKGEYİK E., İLDEŞ C., KARTALOĞLU N., EKİNCİ Z. D., ERBAKAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Nanomateryallerin Sentezi, Karekterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi, 2022 - 2023
VURAL S., UZUN AKGEYİK A., TÜRKSOY V. A., KUŞDOĞAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut migren tipi baş ağrılı hastalardaki eser element ve ağır metal düzeylerinin sağlıklı bireyler ile karşılaştırılması, 2021 - 2023
Akıner M. M., Dinçer B., Beriş F. Ş., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'nin Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesinde yayılım gösteren Culex pipiens kompleks (Diptera: Culicidae) türlerinde insektisit direnci, 2014 - 2017
Uzun Akgeyik A., Beriş F. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termofilik Anoxybacillus flavithermus Bakterisinin Isıl Kararlı β-glukosidaz Geninin Klonlanması, Ekspresyonu ve Biyokimyasal Karakterizasyonu, 2012 - 2016

Metrikler

Yayın: 14
Atıf (WoS): 37
Atıf (Scopus): 16
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1.Uluslararası Multidisipliner Doğa Bilimleri ve MühendislikKongresi, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021
1.Uluslararası Şimşir Çalıştayı, İzleyici / Dinleyici, Rize, Türkiye, 2021
ULUSLARARASI ENDÜSTRİYEL VE ÇEVRESEL TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

Ödüller

Yalçın E., Uzun Akgeyik A., Çavuşoğlu K., In vivo epiclorohidrine toxicity: cytogenetic, biochemical, physiological, and anatomical evidences, Tübitak, Eylül 2019
Uzun Akgeyik A., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ BİYOLOJİ BÖLÜM 1. liği, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Haziran 2012
Uzun Akgeyik A., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ ÜNİVERSİTE 3. Lüğü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Üniversite , Haziran 2012
Uzun Akgeyik A., Recep Tayyip ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ 1. liği, Recep Tayyip Erdoğan

Üniversitesi, Haziran 2012