

Öğr. Gör. FATİH OĞUZ BEKDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 354 212 4442](tel:+903542124442) Dahili: 7204

Fax Telefonu: [+90 354 564 3387](tel:+903545643387)

E-posta: f.oguz.bekdemir@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/f.oguz.bekdemir>

Posta Adresi: Yeni Mah. Kanuni Cad. No:58 Şefaati Meslek Yüksekokulu Şefaati/YOZGAT

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5111-3572

Yoksis Araştırmacı ID: 300213

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Uluslararası Ticaret Ve Lojistik Bölümü, Türkiye 2019 - 2023

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Veterinerlik Bölümü, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YL) (Tezli), Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş sağlığı ve Güvenliği C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Titanyum dioksit (TiO₂) ve çinko oksit (ZnO) nanopartiküllerinin Allium cepa L. kök meristem hücreleri üzerine genotoksik etkilerinin RAPD-PCR ile belirlenmesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YL) (Tezli), 2018

Araştırma Alanları

Bitki Histolojisi ve Sitolojisi, Biyokimya, Hayvan Biyolojisi, Mikrobiyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik, 2019 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Acute toxic effect of lipopolysaccharides to blood tissue in rats and responses to vitamin E and sodium selenite**
Ilce Z., BEKDEMİR F. O., PANDIR D.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **All aspects of the toxic effects of lipopolysaccharide on rat liver and the protective effect of vitamin E and sodium selenite**
PANDIR D., PER S., DOĞANYİĞİT Z., BEKDEMİR F. O., Gök G., DEMİRBAĞ A.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.43, sa.6, ss.566-579, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of Toxic Effects of Titanium Dioxide and Zinc Oxide Nanoparticles in Allium cepa Roots**
BEKDEMİR F. O., PANDIR D.
ARC Journal of Nutrition and Growth, cilt.7, sa.1, ss.1-11, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Protective Role of Sodium Selenite on the Toxic Effect of Lead Nitrate on Human Erythrocytes**
PANDIR D., BEKDEMİR F. O., DEMİRBAĞ A.
ARC Journal of Nutrition and Growth, cilt.4, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Protective Effects of Sodium Selenite and Vitamin-E on LPS Induced Endotoxemia of Rats**
PANDIR D., Bekdemir F. O., DOĞANYİĞİT Z., PER S.
ARC Journal of Nutrition and Growth, cilt.3, sa.2, ss.19-25, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of the Effect of Borago Officinalis Oil on DNA Damage on L929 Fibroblast Cells**
Demirbağ A., Kocakaya M., Pandir D., Kocakaya Z., Barak M. Ü., Gül D., Bekdemir F. O.
6. INTERNATIONAL DICLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2024, ss.228-236
- II. **Determination of the Aopptotic Effects of Alfamethrine on the L929 cell line**
Öz B., Gül D., Ahu E. B., Demirbağ A., Bekdemir F. O., Pandir D.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VI, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2022
- III. **Determination of the Toxic Effects of Alfamethrin on Allium cepa Stem Cells**
Gül D., Öz B., Ahu E. B., Bekdemir F. O., Demirbağ A., Pandir D.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VI, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2022
- IV. **Effect of Lipopolysaccharide on Antioxidant Capacity of Rat Brain**
DEMİRBAĞ A., PER S., BEKDEMİR F. O., İlçe Z., KOÇ K., İlçe F., PANDIR D., DOĞANYİĞİT Z.
INTERNATIONAL ECOLOGY SYMPOSIUM 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018
- V. **Determeniation Toxicity of Lipoplysaccharide with Antioxidant Capacity in Rat Pancreas**
DEMİRBAĞ A., BEKDEMİR F. O., İlçe F., KOÇ K., İlçe Z., PANDIR D., PER S., DOĞANYİĞİT Z.
INTERNATIONAL ECOLOGY SYMPOSIUM 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018
- VI. **Protective effect of sodium selenite against H2O2 in A. cepa**
DEMİRBAĞ A., BEKDEMİR F. O., PANDIR D.
Ecology Symposiums 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- VII. **Determination toxicity of lead nitrate with antioxidant capacity in A. cepa**
DEMİRBAĞ A., BEKDEMİR F. O., PANDIR D.
Ecology Symposiums 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- VIII. **Evaluate the toxicity of mercury chloride on human erythrocytes form in vitro**
DEMİRBAĞ A., BEKDEMİR F. O., PANDIR D.

1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018

IX. Assesment of Zinc oxide nanoparticles on DNA damage.

Bekdemir F. O., Pandır D.

1st International Eurasian Conference of Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.61

X. Determination toxicity of Titanium dioksde with FRAP and TEAC in A. cepa.

Bekdemir F. O., Pandır D.

1st International Eurasian Conference of Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.60

XI. Usage Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD) Fingerprint in Liver Tissue on Male Rats

DEMİRBAĞ A., DOĞANYİĞİT Z., BEKDEMİR F. O., İlçe Z., KOÇ K., İlçe F., PANDIR D., PER S.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

XII. Endotoxemia Induced DNA Damage in Rat Lung

DEMİRBAĞ A., DOĞANYİĞİT Z., BEKDEMİR F. O., İlçe Z., KOÇ K., İlçe F., PANDIR D., PER S.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

XIII. Toxicity effect of furan on the morphology of human erythrocytes

Per S., Bekdemir F. O., Hilooğlu M., Pandır D.

Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 07 Temmuz 2017, ss.453

XIV. Usage random amplified polymorphic DNA (RAPD) fingerprint in ecotoxicologic study on Allium cepa.

Bekdemir F. O., Pandır D.

International Symposium Ecology, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.385

XV. Effect of carcinojen food contaminant with comet assay in rats' blood

Bekdemir F. O., Pandır D.

International Symposium Ecology, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.47

Desteklenen Projeler

Bekdemir F. O., TÜBİTAK Projesi, Hidrojen Peroksit (H₂O₂)'in L929 hücre hattı üzerine toksik etkilerine karşı Portakal Kabuğu Yağı'nın koruyucu rolü, 2024 - 2024

BEKDEMİR F. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Titanyum dioksit (TiO₂) ve Çinko oksit (ZnO) Nanopartiküllerinin Allium cepa L. Kök Ucu Meristem Hücreleri Üzerine Toksik Etkileri. Bozok Üniversitesi BAP Projesi (Yüksek Lisans Projesi), 6602b-FEF/18-180, 2018 - 2018

PANDIR Y., BEKDEMİR F. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kurşun nitrat'ın insan eritositleri üzerine toksik etkisine sodyum selenit'in koruyucu rolünün istatistiksel olarak incelenmesi. Bozok Üniversitesi BAP Projesi, 6602b-FEF/17-73, 2017 - 2018

BEKDEMİR F. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda LPS'nin sebep olduğu endotoksemi üzerine sodyum selenit ve Vitamin E'nin koruyucu rolü. Bozok Üniversitesi BAP Projesi, 6602b-FEF/17-69, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 22

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1