

## Prof. Dr. Ebru BOZKURT

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2200](tel:+904422312200)

Fax Telefonu: [+90 442 231 2503](tel:+904422312503)

Web: [https://Ataturk Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu](https://AtaturkUniversitesiTeknikBilimlerMeslekYuksekokulu)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RdCci14AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5345-9718

Publons / Web Of Science ResearcherID: KGK-5293-2024

ScopusID: 55181532500

Yoksis Araştırmacı ID: 183346

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizikokimya, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizikokimya, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Kimya, Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uzaktan Öğreticilik Sertifikası, Atatürk Üniversitesi Öğretme ve Öğrenmeyi Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlık Sertifikası, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, LC-MS/MS Sertifikası, Spektrotek Lab. Cih. Paz. Pro. ve Dan. A.Ş., 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Patent-Paydalı Model Eğitimi, Ata Teknokent, 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kumarin 120 Boya Bileşiğinin Ters Misellerde Moleküler Davranışının Spektroskopik Tekniklerle İncelenmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2013

Yüksek Lisans, Kolloidal CdS'ün Kumarin-151'in Floresans Şiddeti Üzerine Etkisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2007

### Araştırma Alanları

Nanomalzemeler, Kimya, Fizikokimya, Spektroskopi, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2024 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2018 - 2024  
Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2018 - 2018  
Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2015 - 2018  
Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2008 - 2013

## Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2022 - Devam Ediyor  
Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2021 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2016 - Devam Ediyor  
Staj Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2016 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2015 - Devam Ediyor  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2022 - 2024  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2022 - 2024  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2022 - 2024  
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - 2024  
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2019 - 2024  
MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2024  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2022 - 2022  
Yönerge Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2021 - 2022

## Verdiği Dersler

İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Acil Durum Yönetimi ve İlk Yardım, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Genel Kimya, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Risk Analizi ve Değerlendirmesi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Genel Kimya, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Risk Analizi ve Değerlendirmesi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İş Güvenliği Eğitim Metodları ve İletişim, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Acil Durum Yönetimi ve İlk Yardım, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İş Güvenliği Eğitim Metotları ve İletişim, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Çevre Koruma, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Mesleki Uygulama, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Çevre Koruma, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Mesleki Uygulama, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Nanoboyutlu Kolloidal, Organize Surfaktant Yapılar ve İnce Filmlerinin Hazırlanması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku, Ön Lisans, 2016 - 2017  
İş Güvenliği Eğitim Metodları, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Fizikokimya Laboratuvarı I, Lisans, 2017 - 2018  
İş Güvenliği Eğitim Metodları, Ön Lisans, 2016 - 2017  
İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Etiketleme ve İşaretleme, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İSG Risk Analizi, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Etiketleme ve İşaretleme, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İSG Risk Analizi, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İlkyardım, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İSG Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İSG Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2015 - 2016  
İlkyardım, Ön Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Bozkurt E., ÇİRİŞ OTUNDAN KARBON KUANTUM NOKTA YAPI SENTEZİ VE OPTİK BİYOSENSÖR UYGULAMASI, Yüksek Lisans, A.YAĞMUR(Öğrenci), 2024  
Bozkurt E., Işkın bitkisinden karbon nokta yapıların yeşil sentezi ve Schottky diyot fabrikasyonu, Yüksek Lisans, M.TAHA(Öğrenci), 2023  
Bozkurt E., Yıldırım M., Synthesis of novel styryl-1,3,4-oxadiazoles and their photophysical properties, Yüksek Lisans, H.IBRAHİM(Öğrenci), 2022

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Bingöl Üniversitesi, Temmuz, 2024  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Giresun Üniversitesi, Temmuz, 2024  
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mart, 2024  
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bingöl Üniversitesi, Eylül, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bingöl Üniversitesi, Ağustos, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Avrasya Üniversitesi, Temmuz, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bingöl Üniversitesi, Eylül, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Ocak, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gümüşhane Üniversitesi, Eylül, 2021  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bingöl Üniversitesi, Ağustos, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Iğdır Üniversitesi, Ocak, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bingöl Üniversitesi, Temmuz, 2020  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gaziantep Üniversitesi, Temmuz, 2020  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ağustos, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2017

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

- I. **Fluorometric detection of  $\beta$ -carotene with novel green synthesis carbon quantum dot from *Asphodelus***  
Bilgin A. Y. H., BOZKURT E.  
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, cilt.50, sa.8, ss.3899-3913, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Physical and electrochemical properties of SnO<sub>2</sub>-TiO<sub>2</sub> nanocomposites prepared with different surfactants**  
BOZKURT G., BOZKURT E.  
CHEMICAL PAPERS, cilt.78, sa.7, ss.4469-4480, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pyrimidine-based azo dyes: Synthesis, photophysical investigations, solvatochromism explorations and anti-bacterial activity**  
Mughal E. U., Raja Q. A., Alzahrani A. Y. A., Naeem N., Sadiq A., Bozkurt E.  
DYES AND PIGMENTS, cilt.220, ss.111762, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of photophysical and electronic properties of aurone derivatives: Insights from spectroscopic techniques and density functional theory calculations**  
Mughal E. U., Guerroudj A. R., Bozkurt E., Naeem N., Sadiq A., Al-Fahemi J. H., Jassas R. S., Hussein E. M., Boukabcha N., Chouaih A., et al.  
SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.302, ss.123130-123147, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **An AIE active fluorescence sensor for measuring Fe<sup>3+</sup> in aqueous media and an iron deficiency anemia drug**  
Dalkilic O., Bozkurt E., Lafzi F., Kılıç H.  
ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, cilt.21, sa.26, ss.5406-5412, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **A green "off-on" fluorescent sensor to detect Fe<sup>3+</sup> and ATP using synthesized carbon dots from Rosehip**  
Şenol A. M., BOZKURT E.  
Research on Chemical Intermediates, cilt.49, ss.2175-2189, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Fluorometric Dual Sensing of Al<sup>3+</sup> and Fe<sup>3+</sup> Ions with Novel Green Synthesis Carbon Dot from Ocimum Basilicum**  
Bozkurt E.  
CHEMISTRYSELECT, cilt.7, ss.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hexaphenylbenzene-based fluorescent probes for the detection of fluoride ions**  
Dalkilic O., BOZKURT E., KILIÇ H.  
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.42, ss.20473-20480, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Green synthesis of fluorescent carbon dots from Kumquat (*Fortunella margarita*) for detection of Fe<sup>3+</sup> ions in aqueous solution**  
Polatoğlu B., Bozkurt E.  
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, cilt.47, sa.5, ss.1865-1881, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Facile green and one-pot synthesis of seville orange derived carbon dots as a fluorescent sensor for Fe<sup>3+</sup> ions**  
Şenol A. M., Bozkurt E.  
MICROCHEMICAL JOURNAL, cilt.159, ss.105357, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Rhodamine-Based Arylpropenone Azo Dyes as Dual Chemosensor for Cu<sup>2+</sup>/Fe<sup>3+</sup> Detection**  
Sağırılı A., Bozkurt E.  
Journal Of Photochemistry And Photobiology A-Chemistry, cilt.403, ss.112836, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Deciphering binding mechanism between bovine serum albumin and new pyrazoline compound K4.**  
Bozkurt E., Gül H. İ.  
Luminescence : the journal of biological and chemical luminescence, cilt.35, ss.534-541, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Selective fluorometric "Turn-off" sensing for Hg<sup>2+</sup> with pyrazoline compound and its application in real water sample analysis**

- BOZKURT E., GÜL H. İ.  
Inorganica Chimica Acta, cilt.502, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Fluorescence quenching of novel pyrazoline derivative with aniline in different solvents**  
BOZKURT E., GÜL H. İ.  
Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, cilt.383, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Photophysical behavior of a novel 4-aza-indole derivative in different solvents: reverse solvatochromism**  
BOZKURT E., DOĞAN Ş. D.  
RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, cilt.45, sa.2, ss.863-872, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Optical and morphological characterization of novel Coumarin 151 doped polyvinylpyrrolidone thin film**  
Bozkurt E., Onganer Y.  
JOURNAL OF LUMINESCENCE, cilt.205, ss.318-323, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Photophysical features of coumarin 120 in reverse micelles**  
Bozkurt E., Onganer Y.  
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1173, ss.490-497, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Study of energy transfer mechanism from CdS quantum dots to Rhodamine 101 in reverse micelle medium**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
SYNTHETIC METALS, cilt.245, ss.260-266, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pyrazoline derived new "off-on-off" fluorescent pH sensors**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., Ozgun D. O.  
OPTICAL MATERIALS, cilt.84, ss.550-555, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **A rhodamine-based novel turn on trivalent ions sensor**  
KILIÇ H., BOZKURT E.  
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.363, ss.23-30, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **A novel pyrazoline-based fluorometric "turn-off" sensing for Hg<sup>2+</sup>**  
BOZKURT E., GÜL H. İ.  
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL, cilt.255, ss.814-825, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Solvent and substituent effect on the photophysical properties of pyrazoline derivatives: A spectroscopic study**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., METE E.  
Journal Of Photochemistry And Photobiology A-Chemistry, cilt.352, ss.35-42, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Investigation of Solvent Effects on Photophysical Properties of New Aminophthalimide Derivatives-Based on Methanesulfonate**  
Tan A., BOZKURT E., KARA Y.  
JOURNAL OF FLUORESCENCE, cilt.27, sa.3, ss.981-992, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Investigation of solvent effect on photophysical properties of some sulfonamides derivatives**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., TUĞRAK M.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.41, ss.282-293, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation of solvent effect on photophysical properties of some sulfonamides derivatives**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., TUĞRAK M.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.41, sa.2, ss.282-293, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A novel system for Fe<sup>3+</sup> ion detection based on fluorescence resonance energy transfer**  
Bozkurt E., Arik M., Onganer Y.  
Sensors and Actuators, B: Chemical, cilt.221, ss.136-147, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The fluorescence quenching mechanism of coumarin 120 with CdS nanoparticles in aqueous suspension**  
Acar M., BOZKURT E., Meral K., ARIK M., ONGANER Y.  
Journal of Luminescence, cilt.157, ss.10-15, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Rhodamine 101-graphene oxide composites in aqueous solution: The fluorescence quenching**

### **process of rhodamine 101**

BOZKURT E., Acar M., ONGANER Y., Meral K.

Physical Chemistry Chemical Physics, cilt.16, sa.34, ss.18276-18281, 2014 (SCI-Expanded)

XXIX. **A New and Convenient Synthesis of Amino-phthalimide (1H-Isoindole- 1,3(2H)-dione) Derivatives and Their Photoluminescent Properties**

TAN A., BOZKURT E., KİSHALI N., KARA Y.

HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.97, ss.1107-1114, 2014 (SCI-Expanded)

XXX. **A New and Convenient Synthesis of Amino-phthalimide (1H-Isoindole-1,3(2H)-dione) Derivatives and Their Photo luminescent Properties**

Tan A., BOZKURT E., KİSHALI N., KARA Y.

HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.97, sa.8, ss.1107-1114, 2014 (SCI-Expanded)

XXXI. **Spectroscopic studies on the interaction of fluorescein and safranin T in PC liposomes**

BOZKURT E., Bayraktutan T., Acar M., Toprak M.

Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, cilt.101, ss.31-35, 2013 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

I. **Green synthesis of carbon dot structures from Rheum Ribes and Schottky diode fabrication**

Durmuş M. T., Bozkurt E.

Beilstein Journal of Nanotechnology, cilt.15, ss.1369-1375, 2024 (Scopus)

II. **Energy Transfer between Fluoresin and Safranin-T in the Presence of Organized Surfactant Structures**

Bozkurt E.

İğdir University Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.8, sa.1, ss.143-155, 2018 (Hakemli Dergi)

III. **The Effect of Substituent on Photophysical Properties of Some 4-(2-Substitutedhydrazinyl)Benzenesulfonamides Derivatives**

BOZKURT E., GÜL H. İ., Yıldıztekin K. G., Bakkal H.

Journal of Science and Technology, cilt.9, ss.164-171, 2016 (Hakemli Dergi)

### **Kitap & Kitap Bölümleri**

I. **İş Kazalarının Sınıflandırılması**

BOZKURT E.

İş Kazaları ve İSG'de Temel Önlemler, Çelebi N., Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakülte Kitabevi, Erzurum, 2019

II. **İş Kazalarının Sebepleri**

BOZKURT E.

İş Kazaları ve İSG'de Temel Önlemler, Çelebi N., Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakülte Kitabevi, Erzurum, 2019

III. **İş Kazalarına Giriş**

BOZKURT E.

İş Kazaları ve İSG'de Temel Önlemler, Çelebi N., Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakülte Kitabevi, Erzurum, 2019

IV. **İş Kazası ve Meslek Hastalıkları İstatistikleri**

BOZKURT E.

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri, Ali ÖZ, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, 2018

V. **OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi**

BOZKURT E.

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri, Ali ÖZ, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, 2018

- VI. **Kalite Güvence Sistemi ve Standartlar**  
BOZKURT E.  
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri, Ali ÖZ, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, 2018
- VII. **Tehlikeli Kimyasalların Taşınması, Depolanması ve Kimyasal Atıkların İmhası**  
BOZKURT E.  
Kimyasal Maddeler ve Tehlikeleri, -, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, 2017
- VIII. **Kimyasal Tehlikeler Değerlendirme ve Kontrol**  
BOZKURT E.  
Kimyasal Maddeler ve Tehlikeleri, -, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, 2017

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Işkın Bitkisinden Hidrotermal Sentez Yöntemiyle Karbon Nokta Yapıların Eldesi ve Schottky Diyot Uygulaması**  
DURMUŞ M. T., BOZKURT E.  
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024
- II. **Hydrothermal Synthesis of Asphodelus Based-CQDs For Detection of  $\beta$ -Carotene in Carrot Samples**  
HERGÜL BİLGİN A. Y., BOZKURT E.  
12. International Marmara Sciences Congress (Imascon 2024), Kocaeli, Türkiye, 31 Mayıs - 01 Haziran 2024
- III. **Ocimum Basilicum Based Novel Carbon Dot for Dual Sensing of  $Al^{3+}$  and  $Fe^{3+}$  Ions**  
BOZKURT E.  
19th Asian Chemical Congress, İstanbul, Türkiye, 09 Temmuz 2023
- IV. **Detection of Hypochlorite Ions with Novel Green Synthesis Carbon Dot from Myrtus Communis**  
BOZKURT E.  
Anadolu 11th International Conference on Applied Sciences, Türkiye, 29 Aralık 2022
- V. **Fluorometric  $Fe^{3+}$  Ion Detection with Green Synthesis Carbon Dot Structures**  
Şenol A. M., Bozkurt E.  
World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN), 24 Kasım 2021
- VI. **A New Carbon Dot Synthesis from Kumquat and Ion Sensor Application**  
Polatoğlu B., Bozkurt E.  
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference AGBIOL, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.274
- VII. **The effect of solvent on the photophysical properties of novel 4 aza indole derivative**  
BOZKURT E., DOĞAN Ş. D.  
2nd Euro Chemistry Conference, Valensiya, İspanya, 17 - 19 Haziran 2019, ss.46
- VIII. **Tehlikeli Kimyasallar ile Çalışan Öğrencilerin Farkındalık Düzeyinin Araştırılması: Erzurum Meslek Yüksekokulu Örneği**  
BOZKURT E.  
4. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2019
- IX. **A Novel Hexaphenylbenzene Based Fluorescent Probe for The Detection of Hypochlorite ( $ClO^-$ )**  
DALKILIC O., BOZKURT E., KILIÇ H.  
7th Drug Chemistry Conference: Design, Synthesis, Production and Standardization of Drug Active Substances, 14 - 17 Mart 2019
- X. **Yeni Kumarin 151-PVP İnce Filmlerinin Farklı pH Ortamlarındaki Optiksel ve Morfolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
30. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 5 - 08 Kasım 2018, ss.93
- XI. **Yeni Kumarin 151-PVP İnce Filmlerinin Farklı pH Ortamlarındaki Optiksel ve Morfolojik Özelliklerinin İncelenmesi**  
BOZKURT E., ONGANER Y.

30. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 5 - 08 Kasım 2018, ss.93
- XII. **New Pyrazoline Derivatives as 'off-on-off''xx'xx Fluorescent pH Sensors**  
ÖZMEN ÖZGÜN D., GÜL H. İ., BOZKURT E.  
International Conference on Science, Health and Medicine, 4 - 05 Ekim 2018
- XIII. **Molecular interactions of colloidal semiconductor CdS nanoparticles with Fluorescent Dyes in liquid media: Fluorescence Resonance Energy Transfer Studies**  
Bozkurt E., ONGANER Y.  
2nd International Congress on Semiconductor Materials and Devices, Ardahan, Türkiye, 28 - 30 Ağustos 2018, ss.262-266
- XIV. **Floresans Molekül Kullanılarak İçme Suyunda Hg+2 İyonu Tayini**  
METE E., GÜL H. İ., BOZKURT E., ÖZMEN ÖZGÜN D.  
AVRASYA Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi'2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- XV. **Detection of Hg<sup>2+</sup> Ion in Drinking Water by Using Fluorescent Molecule**  
METE E., GÜL H. İ., BOZKURT E., ÖZGÜN D. O.  
International The International Congress of Eurasian Natural Nutrition and Healthy Life'2018, 12 - 14 Temmuz 2018
- XVI. **Floresans molekül kullanılarak içme suyunda Hg<sup>2+</sup> iyonu tayini**  
METE E., GÜL H. İ., BOZKURT E., ÖZMEN ÖZGÜN D.  
AVRASYA Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi'2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- XVII. **Investigation of optical properties of some 4-(2-substitutedhydrazinyl)benzenesulfonamides derivatives**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., YILDIZTEKİN K. G.  
3rd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2018), 9 - 12 Mayıs 2018
- XVIII. **The Optical Behavior of Norfloxacin in Tween 80 Micelles**  
BOZKURT E.  
3rd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2018), Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.15
- XIX. **The Effect of pH on the Interaction Between Coumarin 151 and PVP**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
EurasianBioChem 2018, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.151
- XX. **The Effect of pH on The Interaction Between Coumarin 151 and PVP**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.151
- XXI. **Trivalent Metal İyonlarının Tespiti İçin Yeni Rodamin Kemosensör**  
KILIÇ H., BOZKURT E.  
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- XXII. **Trivalent Metal İyonlarının Tespiti İçin Yeni Rodamin Kemosensör**  
KILIÇ H., BOZKURT E.  
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- XXIII. **CdS Quantum Dots prepared by using Reverse Micelles based FRET to Rhodamine 101**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
13th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2017, ss.209
- XXIV. **Anti-Kanser Aktivitesi Olan Yeni Pirazolin Türevleri ve Farklı Çözücüler Arasındaki Etkileşimlerin Spektroskopik Tekniklerle İncelenmesi**  
BOZKURT E., GÜL H. İ., METE E.  
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- XXV. **Investigation Photophysical Properties of 5 Aminophthalimide Derivatives in a Nonpolar Solvent**  
TAN A., BOZKURT E., KİSHALI N., KARA Y.



- International turkic eorld conferance on chemical sciences and technologies, 26 Ekim 2015 - 30 Ekim 2016
- XXVI. **Investigation Photophysical Properties of 5 Aminophthalimide Derivatives in aNonpolar Solvent**  
TAN A., BOZKURT E., KİSHALI N., KARA Y.  
2ndINTERNATIONAL TURKIC WORLDCONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES ANDTECHNOLOGIES, 26 - 30 Ekim 2016
- XXVII. **Synthesis of New Aminoftalimide Derivatives and Investigation of Solvent Effects on Photophysical Properties**  
BOZKURT E., TAN A., KARA Y.  
2st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Üsküp, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.196
- XXVIII. **Investigation Fluorescence Resonance Energy Transfer Between Fluorescein and Safranine T in Reverse Micelle Media**  
BOZKURT E.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2016, ss.3863
- XXIX. **Determination of the Photophysical Properties of Some Thiazolyl Coumarine Derivatives**  
BOZKURT E., ONGANER Y., GÜMÜŞ M., KOCA İ., DIŞLİ A.  
2st International Turkic World Conference and on Chemical Sciences Technologies, Üsküp, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.160
- XXX. **Investigation Fluorescence Resonance Energy Transfer Between Fluorescein and Safranine T in Reverse Micelle Media**  
BOZKURT E.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2016, ss.3863
- XXXI. **Synthesis of New Aminoftalimide Derivatives and Investigation of Solvent Effects on Photophysical Properties**  
BOZKURT E., TAN A., KARA Y.  
2st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Üsküp, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.196
- XXXII. **Kimyasal Maddeler Nasıl Katil Olur?**  
BOZKURT E.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016, ss.407
- XXXIII. **Kimyasal Maddeler Nasıl Katil Olur?**  
BOZKURT E.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016, ss.407
- XXXIV. **The Effect of Synthetic Polyelectrolyte on the Photophysical Properties of Cationic Dye Safranine-T**  
BOZKURT E., MERAL K., ONGANER Y.  
1st International Physics Conference at the Anatolian Peak (IPCAP 2016), Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016, ss.310
- XXXV. **Interactions between Fluorescein and Safranine T in PC liposomes**  
BOZKURT E., BAYRAKTUTAN T., ACAR M., TOPRAK M.  
1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Saraybosna, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.169
- XXXVI. **Interactions between Fluorescein and Safranine T in PC liposomes**  
BOZKURT E., BAYRAKTUTAN T., ACAR M., TOPRAK M.  
1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Saraybosna, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.169
- XXXVII. **The Effect of Organized Surfactant Media on Energy Transfer Between Coumarin 120 and Safranine T Molecules**  
BOZKURT E., MERAL K., ONGANER Y.  
. 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Saraybosna, Bosna-Hersek, 27

Ekim - 01 Kasım 2015, ss.168

- XXXVIII. **Kumarin 120 ve Floresin Molekülleri Arasındaki Enerji Transferine Metal İyonlarının Etkisi**  
BOZKURT E., ARIK M., ONGANER Y.  
V. Fiziksel Kimya Günleri, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.21
- XXXIX. **Kumarin 120 ve Floresin molekülleri arasındaki enerji transferine metal iyonlarının etkisi**  
BOZKURT E., ARIK M., ONGANER Y.  
V. Fiziksel Kimya Günleri, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015
- XL. **Kumarin 120 ve Floresin Molekülleri Arasındaki Enerji Transferine Metal İyonlarının Etkisi**  
BOZKURT E., ARIK M., ONGANER Y.  
V. Fiziksel Kimya Günleri, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.21
- XLI. **Grafen oksit Rodamin 101 kompozitlerinin hazırlanması ve Rodamin 101 in kuençleşme mekanizmasının incelenmesi**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y., MERAL K.  
IV. Fiziksel Kimya Günleri, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014
- XLII. **Grafen Oksit/Rodamin 101 Kompozitlerinin Hazırlanması ve Rodamin-101'in Kuençleşme Mekanizmasının İncelenmesi**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y., MERAL K.  
IV. Fiziksel Kimya Günleri, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.162
- XLIII. **Ters Misel Sistemler Kullanılarak Kumarin 120 ve Safranin-T Molekülleri Arasındaki Enerji Transfer Verimliliğinin Artırılması**  
BOZKURT E., ONGANER Y.  
IV. Fiziksel Kimya Günleri, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.34
- XLIV. **Interactions Between Coumarin 151 and Colloidal CdS Semiconductor Particles in Aqueous Solution**  
BOZKURT E., ACAR M., MERAL K., ARIK M., ONGANER Y.  
International Semiconductor Science & Technology Conference, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ocak 2014, ss.93
- XLV. **. Molecular Dynamics of Coumarin 120 in Reverse Micelles Containing Nano-Sized Water Pools**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y.  
9. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Erzurum, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2013, ss.88
- XLVI. **Molecular Behavior of Coumarin 120 in Reverse Micelle Containing Polymer**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y.  
4th EuCheMS Chemistry Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 26 - 30 Ağustos 2012, ss.1115
- XLVII. **Negatif Yüklü Polielektrolit ile Katyonik Boyar Madde Bileşiği Arasındaki Elektrostatik Etkileşimlerin İncelenmesi**  
ACAR M., BOZKURT E., ONGANER Y.  
III. Fiziksel Kimya Günleri, Balıkesir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2012, ss.86
- XLVIII. **Negatif Yüklü Polielektrolit ile Katyonik Boyar Madde Bileşiği Arasındaki Elektrostatik Etkileşimlerin İncelenmesi**  
ACAR M., BOZKURT E., ONGANER Y.  
III. Fiziksel Kimya Günleri, Balıkesir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2012, ss.86
- XLIX. **Negatif yüklü polielektrolit ile katyonik boyar madde bileşiği arasındaki elektrostatik etkileşimlerin incelenmesi**  
ACAR M., BOZKURT E., ONGANER Y.  
III. Fiziksel Kimya Günleri, Balıkesir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2012
- L. **Kumarin 120 Bileşiğinin Ters Misel Sistemlerde Moleküler Davranışının Spektroskopik Tekniklerle İncelenmesi**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y.  
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.94
- LI. **Kumarin 120 Bileşiğinin Ters Misel Sistemlerde Moleküler Davranışının Spektroskopik Tekniklerle İncelenmesi**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y.  
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.94

- LII. **Düzenli Yapılarda Azur A Bileşiminin Moleküler Davranışları**  
ACAR M., BOZKURT E., ONGANER Y.  
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.200
- LIII. **Merosiyanın 540 Dye Bileşiminin Langmuir-Blodgett (LB) Filmleri: Optik ve Morfolojik Karakterizasyonu**  
BOZKURT E., BAYRAKTUTAN T., GÜR B., ACAR M., AYDIN B. M., TOPRAK M., MERAL K., ARIK M., ONGANER Y.  
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.160
- LIV. **Kumarin 120 bileşiminin ters misel sistemlerde moleküler davranışının spektroskopik tekniklerle incelenmesi**  
BOZKURT E., ACAR M., ONGANER Y.  
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- LV. **The Study of Interactions between Coumarin 120 and Colloidal CdS with Spectroscopic Techniques**  
ACAR M., BOZKURT E., MERAL K., ARIK M., ONGANER Y.  
IX Chemical Physics Congress, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.26
- LVI. **The Study of Interactions Between Coumarin 120 and Colloidal Cds with Spectroscopic Techniques**  
ACAR M., BOZKURT E., MERAL K., ARIK M., ONGANER Y.  
IX. Chemical Physics Congress, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.26
- LVII. **The Effect of CdS Nano Particles on The Fluorescence of Coumarin 151 Molecules in Aqueous Solution**  
BOZKURT E., ACAR M., MERAL K., ARIK M., ONGANER Y.  
5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2009, ss.54

## Desteklenen Projeler

- BOZKURT E., HERGÜL BİLGİN A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiriş Otundan Karbon Kuantum Nokta Yapı Sentezi ve Optik Biyosensör Uygulaması, 2024 - 2024
- Bozkurt E., Durmuş M. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Işkın Bitkisinden Karbon Nokta Yapıların Yeşil Sentezi ve Schottky Diyot Fabrikasyonu, 2023 - 2023
- BOZKURT E., BOZKURT G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Morfolojilerde SnO<sub>2</sub>TiO<sub>2</sub> Nanokompozitlerin Sentezi Elektrokimyasal ve Fotofiziksel Özelliklerinin İncelenmesi, 2021 - 2023
- Kulözü Uzunboy N., Avci S. B., BOZKURT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Anadolu Kariyer Fuarı ile Kariyer Geliştirme Odaklı Öğrenci ARGE Proje Yarışması ve Sergisi, 2022 - 2022
- Bozkurt E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tedbirsizlik İnsanı Sevdiklerinden Ayırır, 2021 - 2022
- NADAROĞLU H., HACİMÜFTÜOĞLU A., DAŞ E., BAYRAKÇEKEN YURTCAN A., BARIŞ Ö., GÜR E., ÇOMAKLI Ö., KARAKAN M., ERTUĞRUL M., EFEÖĞLU H., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, World Congress on Applied Nanotechnology 2021, 2021 - 2022
- ŞENOL A. M., BOZKURT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbon Nanopartiküllerin Sentezi, Yüzeyinin Modifikasyonu ve Metal İyonlarının Seçici Olarak Tayini İçin Floresans Sensör Olma Potansiyelinin Belirlenmesi, 2019 - 2020
- BOZKURT E., POLATOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kumkuat (Fortunella margarita) meyvesi ile karbon nokta yapıların yeşil sentezi ve iyon sensör uygulamaları, 2019 - 2020
- Özeken Berber T., Bozkurt E., TÜBİTAK Projesi, Doğadan Laboratuvara Makro, Mikro Ve Nanobilim, 2019 - 2020
- Kılıç H., Bozkurt E., TÜBİTAK Projesi, Yeni Floresans Tetrafeniletan Ve Hekzafenilbenzen Türevlerinin Sentezi Ve Sensör Olarak İyon Tespitinde Kullanılmasının Araştırılması, 2018 - 2020
- BOZKURT E., ONGANER Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kumarin 151 katkılanmış yeni PVP ince filmlerinin optiksel ve morfolojik özelliklerinin ve bu özelliklere ortam pH'sının etkisinin incelenmesi, 2017 - 2018
- ONGANER Y., BOZKURT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KUMARİN 120 VE SAFRANİN T MOLEKÜLLERİ ARASINDAKİ ENERJİ TRANSFERİ ÜZERİNE ORGANİZE SURFAKTANT ORTAMLARIN ETKİSİ, 2014 - 2015
- HORASAN N., BOZKURT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YENİ 1,3-DİOKZA-2,3-DİHİDRO-1H-İZOİNDOL-5-KARBOKSİLİK ASİT TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE FOTOLUMİNESANS ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2014 - 2015

## Öğrenci Projeleri

Sosyal Proje, Meslek Lisesi Öğrencilerinin Çalışma Hayatında Karşılaşabilecekleri İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları Konusunda Bilinçlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, Türkiye, 2024 - 2024

Sosyal Proje, Lise Öğrencilerine İş Sağlığı ve Güvenliği Konusunda Farkındalık Kazandırılması, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, Türkiye, 2019 - 2020

Sosyal Proje, Önlemleri Al Sevdikleriyle Kal İsimli Mini Tiyatro ile Üniversitemizdeki Ofis Çalışanlarına İş Güvenliğinin Öneminin Anlatılması, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, Türkiye, 2019 - 2020

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

American Journal of Physical Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

Hitit Journal of Occupational Health and Safety, Yayın Kurul Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Kimya Derneği, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

FIBERS AND POLYMERS, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2024

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

OPTICAL MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2024

Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

TÜBİTAK Projesi, 2237 - Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Sinop Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2024

MICROCHEMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

SYNTHETIC METALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

MIKROCHIMICA ACTA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

Journal of Ata-Chem, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A: CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

Nano-Structures and Nano-Objects, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2024

Teknik Meslek Yüksekokulları Akademik Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Destekli Diğer Projeler, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

MICROCHEMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

MATERIALS LETTERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

TALANTA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A: CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

ADVANCED MATERIALS INTERFACES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

OPTICAL MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

ACS OMEGA, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

JOURNAL OF FLUORESCENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A: CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A: CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF FLUORESCENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

MICROCHIMICA ACTA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF FLUORESCENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

BEILSTEIN JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Pamukkale Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

EKEV AKADEMİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

EKEV AKADEMİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

TEKNİK BİLİMLER DERGİSİ, Diğer Dergiler, Kasım 2021

LUMINESCENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

ANALYTICA CHIMICA ACTA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN2021), Bildiri (Tam Metin), Ağustos 2021

World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN2021), Bildiri (Özet), Ağustos 2021

NANO, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021

AVRUPA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

TEKNİK BİLİMLER DERGİSİ, Diğer Dergiler, Mayıs 2021

Sosyal ve Beşeri Bilimler Dergisi, Diğer Dergiler, Nisan 2021

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bingöl Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
OPTICAL MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020  
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020  
YERBİLİMLERİ/HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ YERBİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020  
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020  
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019  
Karaelmas İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019  
Photonics Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2019  
Sensors & Actuators: B. Chemical, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2019  
Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019  
The Journal of Organic Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019  
Luminescence: The Journal of Biological and Chemical Luminescence, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019  
Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018  
International Journal of Chemistry and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018  
Journal of Sulfur Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018  
Luminescence: The Journal of Biological and Chemical Luminescence, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018  
ChemistrySelect, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017  
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017  
Sensors & Actuators: B. Chemical, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
Turkish Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Tuchin V., Luo H., Bozkurt E., Seker H., Yu K., Chen K., Aggarwal N., Chen X., Varadarajan V., International Conference on Engineering of Optical Systems and Precision Instruments (ICEOP), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Wuhan, Çin, Aralık 2024  
Bozkurt E., Pivezhani O. A., Dada O. J., Arvide Cambra L. M., Femmam S., Min H. S., Tanpichai S., Carmine B., Sponza D. T., Adıgüzel O., et al., Euro Global Summit and Expo on Nanotechnology and Nanomaterials (EGSEN2024), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Barcelona, İspanya, Ekim 2024  
Bozkurt E., Turick C. E., Nancy Xu X., Aoki S., Wack T., Rabie A. M., Liu J., Unite Scientific Chemistry Conference (USCC-2024), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Munich, Almanya, Temmuz 2024  
Bozkurt E., Pivezhani O. A., Yasin G., Mohammadi A. H., Shukla A. K., Modaresi-Alam A. R., Samyn P., Poh Y. S., Boumerzoug Z., Carmine B., International Meet on Carbon Chemistry and Materials (CARBONMEET2024), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kuala-Lumpur, Malezya, Temmuz 2024  
Kan A., Bozkurt E., Cengiz M. M., TBMYO 2023-2024 MEZUNİYET TÖRENİ, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2024  
Bozkurt E., Karabulut Ö., İş Güvenliği Uzmanlığı Mesleğinin Merak Edilenleri, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2024  
Bozkurt E., Taylor A. E., Armakovic S., Moraes De Rezende C., Almodovar Fajardo I., Al-Naimea I. M. J., Khan S., 4. International Conference on Mass Spectrometry and Analytical Techniques, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rome, İtalya, Mart 2024  
Bozkurt E., Mesleğe Adım & İş Yaşamı için Kişisel Koruyucu Donanımlar, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Kasım 2023  
Bozkurt E., Kumar A., Hegazi A. G., Reshak E. A. H., Srivastava H. M., Elnashar E. A., Hooda D., Hosni F., Gupta S. K., 6th World Congress on NanoScience, Nanotechnology & Advanced Materials (WCNSN-2023), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bangkok, Tayland, Ekim 2023

Bozkurt E., Mananga E., Morais P. C. D., El-Nabulsi R. A., Rabie A., Srivastava N. K., Yang X., Nasiri-Kenari M., Jayanthu S., Srivastava H. M., et al., 5th Global Conference & Expo on Nanoscience and Nanotechnology, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rome, İtalya, Ekim 2023

Kirkendall C., Tuchin V., Bozkurt E., Chen K., Aggarwal N., Chen X., Palmieri L., Wang A., International Conference on Engineering of Optical Systems and Precision Instruments (ICEOP), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Wuhan, Çin, Ağustos 2023

Bozkurt E., Wack T., Aoki S., Rabie A. M., Unite Scientific Chemistry Conference (USCC-2023), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rome, İtalya, Haziran 2023

Kan A., Bozkurt E., Cengiz M. M., TBMYO 2022-2023 MEZUNİYET TÖRENİ, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2023

Bozkurt E., Mezun Olduktan Sonra Ne Yapacağım? , Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2023

Bozkurt E., 7th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Elazığ, Türkiye, Mayıs 2023

Bozkurt E., Sihirli Ama Sinsi Mineral ASBEST!, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2023

Bozkurt E., Chigrinov V. G., Roy U., Egorov V. V., International Conference on Laser Optics and Photonics, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Paris, Fransa, Mart 2023

Bozkurt E., III. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Öğrenci Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Niğde, Türkiye, Mayıs 2022

Kan A., Bozkurt E., Cengiz M. M., TEKNİK BİLİMLER 2021-2022 MEZUNİYET TÖRENİ, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2022

Bozkurt E., 6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ordu, Türkiye, Mayıs 2022

Bozkurt E., İş Güvenliği Uzmanlığı Mesleğinde Sahanın Sesi: Ortak Sağlık Güvenlik Birimleri, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Nisan 2022

Vangölü S. Y., Kadioğlu Y., Mavi A., Çetin M., Alanyalıoğlu M., Ceyhun S. B., Ekinci D., Erat M., Karacalı T., Öznülür Özer T., et al., World Congress on Applied Nanotechnology, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Kasım 2021

Uysal H., Bozkurt E., Nişancı B., 5th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ağrı, Türkiye, Eylül 2021

Bozkurt E., Mezuniyete Doğru Sahadan Tecrübe Paylaşımları, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2021

Bozkurt E., Öğrencilerimiz İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü (İSGGM) ile Buluşuyor, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Nisan 2021

Bozkurt E., İş Hijyeni Uygulamaları, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Nisan 2021

Bozkurt E., İSGÜM Tanıtımı, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mart 2021

Bozkurt E., Kaya M. D., Ocak S., İş Sağlığı ve Güvenliğinde Güncel Gelişmeler, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2019

Bozkurt E., KILIÇ H., Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Temmuz 2011

## Metrikler

Yayın: 106

Atıf (WoS): 451

Atıf (Scopus): 471

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 14

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 19th Asian Chemical Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2023
- Anadolu 11th International Conference on Applied Sciences, Oturum Başkanı, Diyarbakır, Türkiye, 2022
- İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirme Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Kayseri, Türkiye, 2021
- World Congress on Applied Nanotechnology (W-CAN), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021
- III. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2021
- Üniversitelerdeki İş Sağlığı ve Güvenliği Program Müfredatının İyileştirilmesi Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019
- 2nd Euro Chemistry Conference, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2019
4. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019
30. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2018
- 3rd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2018), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
- 3rd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2018), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
- 1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018
- 13th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR 13), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
29. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017
- 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
- 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
- 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015
- V. Fiziksel Kimya Günleri, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015
- IV. Fiziksel Kimya Günleri, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2014
- IV. Fiziksel Kimya Günleri, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2014
9. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2013
- 4th EuCheMS Chemistry Congress, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2012
- III. Fiziksel Kimya Günleri, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2012
- Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
- Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
- Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
- IX. Chemical Physics Congress, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2009

## Ödüller

- Bozkurt E., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Aralık 2023
- Bozkurt E., Tüm Kategorilerde Bölüm Bazında Akademik Performans Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Aralık 2021
- Bozkurt E., Gül H. İ., TÜBİTAK--Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Ekim 2019
- Bozkurt E., Onganer Y., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Haziran 2019
- Bozkurt E., Onganer Y., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Ekim 2018
- Bozkurt E., Kılıç H., TÜBİTAK--Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Temmuz 2018
- Bozkurt E., Gül H. İ., TÜBİTAKUluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Temmuz 2018
- Bozkurt E., Arık M., Onganer Y., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Kasım 2015
- Bozkurt E., Onganer Y., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Eylül 2014
- Bozkurt E., Arık M., Onganer Y., TÜBİTAK-Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, Tübitak, Mayıs 2012



BOZKURT E., Poster Birincilik Ödülü, Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Temmuz 2011

## **Yayıncılık Etkinlikleri**

Bozkurt E., İşyerlerinde Verilen İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Önemi, Radyo Programı, 2023 - 2023

Bozkurt E., Doğunun Sesi Programı "Tedbirsizlik insanı Sevdiklerinden Ayırır temalı İş Sağlığı ve Güvenliği Farkındalık Projesi", Radyo Programı, 2021 - 2021

Bozkurt E., Doğunun Sesi Programı "C Sınıfı İş Güvenliği", Radyo Programı, 2021 - 2021