

## Öğr. Gör. Dr. İNCİ ÖZDEMİR

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 026 235 1328](tel:+900262351328) Dahili: 7  
**Fax Telefonu:** [+90 0262 351 3288](tel:+9002623513288)  
**Diğer E-posta:** akkaninci@gmail.com  
**E-posta:** inci.ozdemir@kocaeli.edu.tr  
**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/inci.ozdemir>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7989-530X  
Publons / Web Of Science ResearcherID: F-7188-2018  
Yoksis Araştırmacı ID: 156393

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2011 - 2020  
Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1996 - 1999  
Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Program Geliştirme Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi Eğitim Koordinatörlüğü, 2023  
İş Sağlığı ve Güvenliği, İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2015  
İş Sağlığı ve Güvenliği, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı, Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2015  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Elginkan Vakfı Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi Kalite Yönetim Sistemi Semineri, Elginkan Vakfı Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi, 2009  
Mesleki Eğitim, Tehlikeli Kimyasallar Eğitimi, Fransa İtfaiyesi, 2000

### Yaptığı Tezler

Doktora, Gözenekli Polimer Mikro Kürelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Sulu Çözeltilerden Fenol Giderimi için Kullanılması, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2020  
Yüksek Lisans, Eskişehir Şebeke Sularında Cl-, Br-, I-, NO3-, NO2-, NH4+ İyonlarının ve As, Cd, Al, Cr, Pb, Cu, Zn Derişimlerinin Saptanması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1999

### Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Polimerik Adsorbentler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 1999 - 2020

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor

Sınav Programı Hazırlama Komisyon Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor

Ders Programı Hazırlama Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2017 - Devam Ediyor

Farabi Programı Kurum Koordinatörü, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2015 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2009 - 2023

Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2009 - 2010

Bölüm Başkan Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2003 - 2006

## Verdiği Dersler

Yanma ve Yangın Bilgisi II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Etiketleme ve İşaretleme, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Söndürme Teknolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Taşıma ve Depolama, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İş Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024

Yangına Dayanıklı Malzemeler, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Kimya Laboratuvar Güvenliği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Yanma ve Yangın Bilgisi I, Ön Lisans, 2023 - 2024

Proje I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Yangın Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024

Genel Kimya, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019

Kimyasallar ve Tehlikeleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019

Kimyasallar ve Tehlikeleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019

Kayıt-İstatistik, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Proje II, Ön Lisans, 2019 - 2020

Analitik Kimya, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Yanma ve Yangın Bilgisi I, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İSG ve Süreç Güvenliği Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019

Havaalanlarında Tehlikeli Kimyasallar ve Müdahale Yöntemleri, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kişisel Koruyucu Donanımlar, Ön Lisans, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliğine Giriş, Lisans, 2018 - 2019

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

- Özdemir İ., C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitimi, 2016 - 2016  
Özdemir İ., C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitimi, 2016 - 2016  
Özdemir İ., C Sınıfı İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlığı Eğitimi, 2015 - 2015  
Özdemir İ., Gönüllü İtfaiyecilik Tehlikeli Kimyasallar Eğitimi, 2000 - 2003

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

- I. **Novel  $\alpha$ -N-heterocyclic thiosemicarbazone complexes: synthesis, characterization, and antimicrobial of properties investigation**  
NARTOP D., HASANOĞLU ÖZKAN E., ÖĞÜTÇÜ H., YETİM N. K., ÖZDEMİR İ.  
RSC ADVANCES, cilt.14, sa.40, ss.29308-29318, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis and characterization of polymer microspheres and its application for phenol adsorption**  
ÖZDEMİR İ., KARA A., TEKİN N., Olgun A.  
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.159, ss.290-303, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Magnetic porous polymer microspheres: Synthesis, characterization and adsorption performance for the removal of phenol**  
ÖZDEMİR İ., TEKİN N., Kara A.  
Journal of Macromolecular Science, Part A: Pure and Applied Chemistry, cilt.56, sa.6, ss.564-576, 2019 (SCI-Expanded)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İş Sağlığı ve Güvenliği Kavram ve Kurallarının Gelişimi**  
Özdemir İ.  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Dr. Öğr. Üyesi EMİN ARGUN ORAL, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, ss.4-20, 2019
- II. **Etiketleme ve İşaretlemenin Türleri ve Kullanıldığı Yerler**  
Özdemir İ.  
Etiketleme ve İşaretleme, Prof. Dr. CAFER ÇELİK, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi , Erzurum, ss.42-59, 2015
- III. **Etiketlerde Uluslararası Standartlar, Şekil, Boyut ve Renk Özellikleri**  
Özdemir İ.  
Etiketleme ve İşaretleme, Prof.Dr. Cafer ÇELİK, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.110-132, 2015
- IV. **Etiketleme ve İşaretlerde Bulundurulması Asgari Gereklere**  
Özdemir İ.  
Etiketleme ve İşaretleme, Prof.Dr.Cafer ÇELİK, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.238-259, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kilin Kalsinasyonunun Sentezlenen Kil/Polimer Kompozitlerinin Özelliklerine Etkisi**  
Tekin N., Ülker A., Özdemir İ.  
18. Ulusal Kil Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019, ss.1-3
- II. **Comparison of Adsorption Behavior of Phenol onto Magnetic and Nonmagnetic Polymer Microspheres**

Özdemir İ., Kara A., Tekin N., Olgun A.

18th INTERNATIONAL CHROMATOGRAPHY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2018

- III. **Karbon Nanotüplerin İnsan Sağlığı Açısından Tehlikeleri**  
TEKİN N., ÖZDEMİR İ.  
VIII. işçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2015, ss.349-354
- IV. **Synthesis of New Calcined Sepiolite/Poly(vinylimidazole) Nanocomposites and Use for Removal of Brilliant Yellow from Aqueous Solutions**  
TEKİN N., ÖZDEMİR İ., ÜLKER A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- V. **Preparation and Characterization of Magnetic Porous Polymer Microbeads by Suspension Polymerization**  
ÖZDEMİR İ., TEKİN N., KARA A.  
PPM 2017, The International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition, Kuşadası, Turkey, 12 - 15 Eylül 2017
- VI. **Preparation and Characterization of Crosslinked Polymer Hydrogel Microbeads by Copolymerizing Ethylene Glycol Dimethacrylate with n-Vinyl Imidazole**  
TEKİN N., ÖZDEMİR İ., KARA A.  
TURCMOS 2017, III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Bodum, Turkey, 26 - 29 Ağustos 2017
- VII. **Üniversitelerin Meslek Yüksekokullarında İş Sağlığı ve Güvenliği Programlarının Değerlendirilmesi**  
ALTINTAŞ L., ÇINAR M. A., ERGÜVEN S., ÖZDEMİR İ.  
2. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Sempozyumu, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2010
- VIII. **Türkiye’de Yangın ve Yangın Eğitimi**  
ÖZDEMİR İ.  
Yangın Güvenlik Kongresi, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2000, ss.139-141

## Desteklenen Projeler

Özdemir İ., Kara A., Olgun A., Tekin N., TÜBİTAK Projesi, Gözenekli Polimerik Mikrokürelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Sulu Çözeltilerden Fenol Giderimi İçin Kullanımı, 2018 - 2019

Özdemir İ., Tekin N., Ülker A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni kil-polimer nanokompozitlerinin sentezlenmesi ile sulu çözeltilerden Brilliant Yellow boyasının giderimi, 2016 - 2017

## Bilimsel Hakemlikler

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2024

TÜBİTAK Projesi, 2237 - Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2024

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Yozgat Bozok Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

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

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi Mutlu Çalışan Çalıştayı -II, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2024

Özdemir İ., Kentsel Arama Kurtarma (USAR) Stratejeleri Eğitim Etkinliği, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2024

Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi Mutlu Çalışan Çalıştayı-I, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Nisan 2024  
Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi İzmit Meslek Yüksekokulu İş Sağlığı ve Güvenliği Programı Ders İçeriklerinin Güncellenmesi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Şubat 2024  
Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi İzmit Meslek Yüksekokulu Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Programı Ders İçeriklerinin Güncellenmesi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Şubat 2024  
Özdemir İ., Yangın Fuarı, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Augsburg, Almanya, Haziran 2000

## Metrikler

Yayın: 15  
Atf (WoS): 13  
Atf (Scopus): 15  
H-İndeks (WoS): 2  
H-İndeks (Scopus): 2

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Kocaeli Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik ve Kimya Bölümü, 18. Ulusal Kil Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Kocaeli, Türkiye, 2019  
TC. Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, İSG Araştırma ve Geliştirme Enstitüsü Başkanlığı- Üniversitelerin İSG Bölümlerinde İş Hijyeni Laboratuvar Uygulama ve Teknikleri, Panelist, Ankara, Türkiye, 2018  
Istanbul University, Faculty of Pharmacy, 18. International Chromatography Congress, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2018  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(Eurasian BioChem 2018), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018  
3. International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition , Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017  
VIII. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi, Panelist, Adana, Türkiye, 2015  
Endüstriyel Tesislerde Yangına İlk Müdahalenin Önemi Paneli, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2012  
İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010  
Milli Eğitim Bakanlığı Orta Öğretim Genel Müdürlüğü İtfaiyecilik ve Yangın Güvenliği Alanı Sektörle İşbirliği Çalıştayı, Panelist, İzmir, Türkiye, 2010  
Algılama Yangın ve Uyarı Sistemleri Tasarım Kriterleri semineri, İzleyici / Dinleyici, Kocaeli, Türkiye, 2000  
Yangın Güvenlik Kongresi, Panelist, Bursa, Türkiye, 2000