

Lect. PhD İNCİ ÖZDEMİR

Personal Information

Office Phone: [+90 026 235 1328](tel:+900262351328) Extension: 7

Fax Phone: [+90 0262 351 3288](tel:+9002623513288)

Other Email: akkaninci@gmail.com

Email: inci.ozdemir@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/inci.ozdemir>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7989-530X

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-7188-2018

Yoksis Researcher ID: 156393

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 2011 - 2020

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1992 - 1996

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Program Geliştirme Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi Eğitim Koordinatörlüğü, 2023

Occupational Health and Safety, İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2015

Occupational Health and Safety, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı, Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2015

Occupational Health and Safety, Elginkan Vakfı Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi Kalite Yönetim Sistemi Semineri, Elginkan Vakfı Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi, 2009

Vocational Training, Tehlikeli Kimyasallar Eğitimi, Fransa İtfaiyesi, 2000

Dissertations

Doctorate, Gözenekli Polimer Mikro Kürelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Sulu Çözeltilerden Fenol Giderimi için Kullanılması, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2020

Postgraduate, Eskisehir Şebeke Sularında Cl-, Br-, I-, NO₃-, NO₂-, NH₄⁺ İyonlarının ve As, Cd, Al, Cr, Pb, Cu, Zn Derişimlerinin Saptanması, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1999

Research Areas

Chemistry, Physical Chemistry, Polymeric Adsorbents, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Continues
Lecturer, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 1999 - 2020

Academic and Administrative Experience

Member of Department Quality Commission, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2023 - Continues
Deputy Head of Department, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Continues
Exam Program Preparation Commission Member, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Continues
Adaptation/Exemption Committee Member, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Continues
Curriculum Preparation Committee Member, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2020 - Continues
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2017 - Continues
Farabi Program Institutional Coordinator, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2015 - Continues
Erasmus Program Institutional Coordinator, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik, 2009 - 2023
Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2009 - 2010
Deputy Head of Department, Kocaeli University, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2003 - 2006

Courses

Yanma ve Yangın Bilgisi II, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Etiketleme ve İşaretleme, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Söndürme Teknolojisi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Taşıma ve Depolama, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
İş Güvenliği, Undergraduate, 2023 - 2024
Yangına Dayanıklı Malzemeler, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Kimya Laboratuvar Güvenliği, Postgraduate, 2023 - 2024
Yanma ve Yangın Bilgisi I, Associate Degree, 2023 - 2024
Proje I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020
Yangın Güvenliği, Undergraduate, 2023 - 2024
Genel Kimya, Associate Degree, 2023 - 2024, 2018 - 2019
Kimyasallar ve Tehlikeleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2018 - 2019
Kimyasallar ve Tehlikeleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2018 - 2019
Kayıt-İstatistik, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Proje II, Associate Degree, 2019 - 2020
Analitik Kimya, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Yanma ve Yangın Bilgisi I, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İSG ve Süreç Güvenliği Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019
Havaalanlarında Tehlikeli Kimyasallar ve Müdahale Yöntemleri, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Kişisel Koruyucu Donanımlar, Associate Degree, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliğine Giriş, Undergraduate, 2018 - 2019

Taught Courses And Trainings

- 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

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Novel α -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, vol.14, no.40, pp.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, vol.159, pp.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, vol.56, no.6, pp.564-576, 2019 (SCI-Expanded)

Books & Book Chapters

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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kilin Kalsinasyonunun Sentezlenen Kil/Polimer Kompozitlerinin Özelliklerine Etkisi**
Tekin N., Ülker A., Özdemir İ.
18. Ulusal Kil Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 25 - 27 September 2019, pp.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, Turkey, 15 - 18 November 2018

- III. **Karbon Nanotüplerin İnsan Sağlığı Açısından Tehlikeleri**
TEKİN N., ÖZDEMİR İ.
VIII. işçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi, Turkey, 16 - 18 May 2015, pp.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 April 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 September 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 August 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, Turkey, 30 - 31 May 2010
- VIII. **Türkiye’de Yangın ve Yangın Eğitimi**
ÖZDEMİR İ.
Yangın Güvenlik Kongresi, Turkey, 18 - 21 October 2000, pp.139-141

Supported Projects

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

Özdemir İ., Tekin N., Ülker A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni kil-polimer nanokompozitlerinin sentezlenmesi ile sulu çözeltilerden Brilliant Yellow boyasının giderimi, 2016 - 2017

Scientific Refereeing

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, August 2024
TUBITAK Project, 2237 - Program for Supporting Project Training Activities, Erzurum Technical University, Turkey, May 2024

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2024

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Yozgat Bozok University, Turkey, December 2023

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, National Scientific Refreed Journal, August 2023

Tasks In Event Organizations

Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi Mutlu Çalışan Çalıştayı -II, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Ekim 2024

Özdemir İ., Kentsel Arama Kurtarma (USAR) Stratejeleri Eğitim Etkinliği, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Mayıs 2024

Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi Mutlu Çalışan Çalıştayı-I, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Nisan 2024
Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi İzmit Meslek Yüksekokulu İş Sağlığı ve Güvenliği Programı Ders İçeriklerinin Güncellenmesi Çalıştayı, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Şubat 2024
Özdemir İ., Kocaeli Üniversitesi İzmit Meslek Yüksekokulu Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Programı Ders İçeriklerinin Güncellenmesi Çalıştayı, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Şubat 2024
Özdemir İ., Yangın Fuarı, Social Activities, Augsburg, Germany, Haziran 2000

Metrics

Publication: 15
Citation (WoS): 13
Citation (Scopus): 15
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

Kocaeli Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik ve Kimya Bölümü, 18. Ulusal Kil Sempozyumu, Audience, Kocaeli, Turkey, 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, Panelists, Ankara, Turkey, 2018
Istanbul University, Faculty of Pharmacy, 18. International Chromatography Congress, Panelists, İstanbul, Turkey, 2018
Internation Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(Eurasian BioChem 2018), Attendee, Ankara, Turkey, 2018
3. International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition , Attendee, İzmir, Turkey, 2017
VIII. Ulusal işçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi, Panelists, Adana, Turkey, 2015
Endüstriyel Tesislerde Yangına İlk Müdahalenin Önemi Paneli, Audience, İstanbul, Turkey, 2012
İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010
Milli Eğitim Bakanlığı Orta Öğretim Genel Müdürlüğü İtfaiyecilik ve Yangın Güvenliği Alanı Sektörle İşbirliği Çalıştayı, Panelists, İzmir, Turkey, 2010
Algılama Yangın ve Uyarı Sistemleri Tasarım Kriterleri semineri, Audience, Kocaeli, Turkey, 2000
Yangın Güvenlik Kongresi, Panelists, Bursa, Turkey, 2000