

Doç.Dr. Ayşe Özdemir

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 6386](tel:+902122856386)

E-posta: daut@itu.edu.tr

Posta Adresi: daut@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Emory University, College Of Arts And Sciences, Department Of Chemistry, Amerika Birleşik Devletleri
2002 - 2003

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 1991 - 1993

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

Fransızca

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Kimya, Organik Kimya, Bitki Kimyası, Doğal Ürünler Kimyası, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Reaksiyon Mekanizmaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2001 - 2010

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1992 - 2001

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Kimya, 2012 - 2015

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Kimya, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

General Chemistry, Lisans, 2017 - 2018

General Chemistry I, Lisans, 2003 - 2004, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Medicinal natural products, Doktora, 2014 - 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans jüri üyeliği, İÜ Moleküler Biyoloji ve Genetik, Haziran, 2018
Tez Savunma (Doktora), İst. Üniv. fen-Bilimleri ens. Moleküler Biyoloji ve Genetik ABD, 2602090123 numaralı Fevziye AKMAN'ın tez savunma sınavı, İst. Üniv. fen-Bilimleri ens. Moleküler Biyoloji ve Genetik ABD öğrencisi Doktora tez sınavı, Aralık, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, İTÜ Kimya Doktora yeterlilik jüri üyeliği, İTÜ Fen-Edebiyat Fakl. Kimya Bölümü, Doktora yeterlilik jüri üyeliği, Aralık, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, İTÜ Kimya Doktora yeterlilik jüri üyeliği, İTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Doktora yeterlilik jüri üyeliği, Mayıs, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, İÜ Moleküler Biyoloji ve Genetik, doktora yeterlilik Jüri üyeliği, İÜ Moleküler Biyoloji ve Genetik, doktora yeterlilik Jüri üyeliği, Ocak, 2017

Desteklenen Projeler

Özdemir A., Kaya S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Floresans özellikli Boranil bileşikler sentez, karakterizasyon ve biyotiol sensörü olarak uygulamaları, 2017 - 2020
Özdemir A., Kaya S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyotiyol sensör hedefli çalışmalar, 2018 - 2019
Özdemir A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Halkalı Yapılı Diazodilkarboril Enon Türeverinin Reaksiyonları, 2001 - 2002

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2019
Celal Bayar University Journal of Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018
Türk Kimya Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
Celal Bayar University Journal of science, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2018
Türk Kimya Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2017
Türk Kimya Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2013
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2012
African Journal of Pharmacy and Pharmacology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2012

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

30. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2018
5th International Drug Design Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2016
IUPAC 2013, 44th World Chemistry Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
7th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry, Katılımcı, Türkiye, 2012
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2008
19. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2005
10th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2003
XV. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001
17th Heterocyclic Chemistry, Katılımcı, Wien, Avusturya, 1999
36th IUPAC Congress, Katılımcı, Genève, İsviçre, 1997

Kimya-93: IX. Kimya ve Kimya Müh. Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 1993

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):104

h-indeksi (WOS):4