

Dr.Öğr.Üyesi NURHAYAT ÖZDEMİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: nurhayat.ozdemir@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/nurhayat.ozdemir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5380-1184

Yoksis Araştırmacı ID: 188024

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1989 - 1993

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kök Neden Analiz Sertifikası, LeanACADEMY, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2017

Sağlık ve Tıp, İLK YARDIMCI BELGESİ, SAĞLIK BAKANLIĞI, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ulusal mikro-CT Yaz Okulu, İnönü Üniversitesi Bilimsel Teknolojik ve Araştırma Merkezi, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, ÇALIŞANLARIN İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ, TSE, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SEM-Agilent Kromatografi ve Spektroskopi Çözümleri, SEM-Agilent, 2014

İş Sağlığı ve Güvenliği, A Sınıfı İş Güvenliği Belgesi, Çalışma Bakanlığı, 2014

İş Sağlığı ve Güvenliği, İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, Çalışma Bakanlığı, 2013

Kalite Yönetimi, Quality Candidate Auditor, TSE, 2013

Kalite Yönetimi, Quality Auditor/Lead Auditor, TSE, 2013

Kalite Yönetimi, TSE tarafından düzenlenen Kalite Tetkik Görevlisi/Baş Tetkik Görevlisi Eğitimi EOQ sertifikası, TSE, 2013

Kalite Yönetimi, Kalite Tetkik/ Baş Tetkik Görevlisi, TSE, 2013

İş Sağlığı ve Güvenliği, TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi İç Tetkik Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TSE ISO IEC 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE, 2012

Bilişim, TSE ISO IEC 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE, 2012

Kalite Yönetimi, Ürün Belgelendirme Temel Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 10001 Müşteri Memnuniyeti Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Eğitimi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EFQM Mükemmellik Modeli Eğitimi, KalDer, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi, TSE, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TSE tarafından düzenlenen Çevre Tetkik Görevlisi/Baş Tetkik Görevlisi Eğitimi EOQ sertifikası, TSE, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ultra Yüksek Performanslı Likit kromatografi Kolonlar ve ileri uygulama teknikleri, TSE, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar, TSE, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi İç Kalite Tetkiki Eğitimi, TSE, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN ISO 22000:2005 HACCP Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi, Kimyagerler Derneği, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tehlikeli Kimyasal Maddelerle Güvenli Çalışma Sertifikasyon Eğitimi, Kimyagerler Derneği, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Avrupa Birliği Hibeleri için Uygulamalı Proje Hazırlama Eğitimi, İnönü Üniversitesi-Kültürel Mirasın Dostları Derneği, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Boya Üretim Yönetimi (Paint Production Management) Sertifikasyon Eğitimi, Kimyagerler Derneği, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, GMP (Good Manufacturing Practices) İyi Üretim Uygulamaları sertifikasyon Eğitimi, Kimyagerler Derneği, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gıda İşletmelerinde Sorumlu Müdürlük Sertifikası, Kimyagerler Derneği, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kozmetik Üretim Yöntemi, Kimyagerler Derneği, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TS EN 17025 kapsamında Ölçüm Belirsizliği, Kimya Mühendisleri Odası, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, TSE, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İç Kalite Tetkiki Eğitimi, TSE, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kalite Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi, TSE, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, KAYISI SEMPOZYUMU, Malatya Valiliği-Kayıss Araştırma Geliştirme ve Tanıtma Vakfı, 2001

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi TÜBİTAK ve Spektroskopi Derneğinde düzenlenen Spektroskopi Yaz Okulu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Mermer karakterizasyonunda eser element ve diğer parametrelerden yararlanılması, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1993

Yüksek Lisans, Atık Su Örneklerinde Bazı Elementlerin AAS ile Tayini, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 1989

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Atomik Kütle Spektrometrisi, Atomik ve Moleküler Spektroskopi, Ayırma Teknikleri, Biyoanalitik Yöntemler, Emisyon Spektroskopisi, Gıda Analizleri, Gravimetri, Infrared Spektroskopisi, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Magnetik Rezonans Spektroskopisi, Mekanik Ayırma Yöntemleri, Mikro ve Yarımikro Analiz Yöntemleri, Moleküler Kütle Spektrometrisi, Örnek hazırlama, Raman Spektroskopisi, Spektroskopik Yöntemler, Volumetri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1995 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2016 - Devam Ediyor

Merkez Müdür Yardımcısı, İnönü Üniversitesi, 2008 - 2017

Verdiği Dersler

ANALİZDE TEMEL İLKELER, Lisans, 2022-2023
Enstrümental Analiz Laboratuvarı, Lisans, 2022-2023
Endüstriyel Analiz Laboratuvarı, Lisans, 2022-2023
Laboratuvar Güvenliği, Lisans, 2022-2023
GAZ KROMATOĞRAFİSİVE UYGULAMALARI, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
Analitik Kimya Kimya Müh., Lisans, 2022-2023
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
Analitik Kimya Gıda Müh., Lisans, 2022-2023
Analitik Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2022-2023
İleri Analitik Kimya, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
ANALİTİK KİMYA GIDA MÜH, Lisans, 2019-2020
ANALİTİK KİMYA KİMTA MÜH, Lisans, 2019-2020
ATOMİK SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
Analitik Kimya, Lisans, 2018 - 2019
ENSTRÜMENTAL ANALİZ LAB I, Lisans, 2019-2020
MOLEKÜLER SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
tez yönetimi, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
Analitik Enstrümentasyon, Lisans, 2018-2019
Gaz Kromatografisi ve Uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
Modern Analiz Teknikleri, Lisans, 2018-2019
Analitik Kimya Kimta Müh, Lisans, 2018-2019
Enstrümental Analiz Lab., Lisans, 2018-2019
Ayırma ve zenginleştirme Teknikleri, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
Analitik Kimya Gıda Müh, Lisans, 2018-2019
uzmanlık alan dersi, Lisans Yandal, 2018-2019
tez yönetimi, Lisans Yandal, 2018-2019
Genel Kimya II Maden Müh., Lisans, 2018-2019
Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
MODERN ANALİZ TEKNİKLERİ, Lisans, 2017-2018
AYIRMA VE ZENGİNLEŞTİRME TEKNİKLERİ, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
Genel Kimya I Maden Müh, Lisans, 2017-2018
Atomik Spektroskopi, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
ANALİTİK KİMYA GIDA MÜH, Lisans, 2017-2018
Gaz Kromatografisi ve uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
Moleküler spektroskopi, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
Enstrümental Analiz Lab., Lisans, 2017-2018
Gaz Kromatografisive uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
Enstrümental Analiz Kimya Müh, Lisans, 2016-2017
MOLEKÜLER SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
ATOMİK SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
Endüstriyel Analiz, Lisans, 2016-2017
Sıvı Kromatografisi, Lisans Yandal, 2016-2017
Enstrümental Analiz Lab, Lisans, 2015-2016
Gaz Komatografisi ve uygulamaları, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
MOLEKÜLER SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
MODERN ANALİZ TEKNİKLERİ, Lisans, 2015-2016

Analitik Kimya .Lab. Kimya Müh., Lisans, 2015-2016
Endüstriyel Analiz, Lisans, 2015-2016
Enstrümental Analiz Kim. Müh, Lisans, 2015-2016
AYIRMA VE ZENGİNLEŞTİRME TEKNİKLERİ, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
Endüstriyel Analiz, Lisans, 2014-2015
AYIRMA VE ZENGİNLEŞTİRME TEKNİKLERİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
Bitirme Çalışması I, Lisans, 2014-2015
Bitirme Çalışması II, Lisans, 2014-2015
Analitik Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2014-2015
Sıvı Kromatografisi, Lisans Yandal, 2014-2015
Analitik Enstrümantasyon, Lisans, 2014-2015
MOLEKÜLER SPEKTROSKOPİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Su Kimyası, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Yandal, 2013-2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Yandal, 2013-2014
ANALİTİK ENSTRÜMENTASYON, Lisans, 2013-2014
GAZ KROMATOĞRAFİSİ VE UYGULAMALARI, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Yandal, 2012-2013
Endüstriyel Analiz, Lisans, 2012-2013
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Yandal, 2012-2013
Enstrümental Analiz I, Lisans, 2012-2013
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
Analitik Kimya Lab.Kimya Müh., Lisans, 2012-2013
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
Analitik Kimya Lab II, Lisans, 2011-2012
Analitik Enstrümantasyon, Lisans, 2011-2012
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Yandal, 2011-2012
TEZ YÖNETİMİ, Lisans Yandal, 2011-2012
GAZ KROMATOĞRAFİSİ VE UYGULAMALARI, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2011-2012

Yönetilen Tezler

Özdemir N., Capparis (Kapari) Tıbbi ve Aromatik Bitkisinin Kimyasal Analizleri, Yüksek Lisans, S.Havva(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZDEMİR N., Balda Uçucu Bileşenlerin ve Bazı Eser Elementlerin Analizi, Yüksek Lisans, H.AKKAYA(Öğrenci), Devam Ediyor
Özdemir N., Arapgir Aromatik Tıbbi Bitkilerden Dağ Nanesi(Cyclotrichium Niveum) ve Mor Reyhanın (Ocimum basilicum L.) Kimyasal Bileşiminin Analizi, Yüksek Lisans, S.Şener(Öğrenci), Devam Ediyor
Özdemir N., Tıbbi Aromatik Bitkilerden Karabiber (Piper Nigrum L) ve Zerdeçalın (Curcuma longa) GC-MS FTIR SEM-EDX ile Kimyasal Analizi, Yüksek Lisans, Y.Uğur(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZDEMİR N., Malatya Yöresi Ceviz (Juglans regia) ve Kayısı çekirdeğinin (persicum kernel) Kimyasal analizi, Yüksek Lisans, K.Akarsu(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZDEMİR N., Bazı zehirli mantarlarda toksik madde ve metal tayini, Yüksek Lisans, Ç.NACI(Öğrenci), 2012
ÖZDEMİR N., Benzodiazepin grubu ilaçlarla bağımlılık oluşturulmuş ratların kan ve dokularında eser element ve ilaç

etken madde düzeylerinin incelenmesi, Doktora, Ö.GÜNGÖR(Öğrenci), 2011

ÖZDEMİR N., Bazı bitkisel yağların karakterizasyonu, Doktora, S.ULUATA(Öğrenci), 2010

ÖZDEMİR N., Malatya Atık Suyunda Bazı Kirlilik Parametreleri, Yüksek Lisans, H.İBRAHİM(Öğrenci), 2007

ÖZDEMİR N., Kayısı Yaprak ve Toprağında Bor Elementinin Analizi, Yüksek Lisans, A.KIRKSEKİZ(Öğrenci), 2002

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Substituted N-heterocyclic carbene PEPPSI-type palladium complexes with different N-coordinated ligands: Involvement in the direct C-H bond activation of heteroarenes derivatives with aryl bromide and their antimicrobial, anti-inflammatory and antioxidant activities**

Slimani I., Boubakri L., Ozdemir N., Mansour L., Ozdemir İ., Gurbuz N., Yasar S., Sauthier M., Hamdi N.

INORGANICA CHIMICA ACTA, cilt.532, 2022 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kiraz Prunus avium çekirdek yağının antioksidan aktivite ve oksidatif stabilitesinin belirlenmesi**
ULUATA S., ÖZDEMİR N.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012
- II. **Kavun Cucumis melo çekirdek yağının yağ asidi bileşenlerinin antioksidan aktivite ve oksidatif stabilitesinin belirlenmesi**
ULUATA S., ÖZDEMİR N.
11. Türkiye Gıda Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012
- III. **Geleneksel olarak Tüketilmeyen Bazı bitkisel Yağların Kısmi Karakterizasyonu**
ULUATA S., ÖZDEMİR N.
25.Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011

Desteklenen Projeler

ÖZDEMİR N., KERDİĞE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karanfil Bitkisinde (Syzygium Aromaticum) Uçucu Bileşenlerin ve Eser Elementlerin Analizi, 2019 - 2020

Metrikler

Yayın: 46

Atıf (WoS): 74

Atıf (Scopus): 50

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı-V, Davetli Konuşmacı, Amasya, Türkiye, 2019

İNUSAM KADIN SORUNLARI ARAŞTIRMA MERKEZİ AKILCI EV KULLANIMI, Panelist, Malatya, Türkiye, 2012

Akademi Dışı Deneyim

ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

BAŞBAKANLIK

Diğer Kamu Kurumu, Köy Hizmetleri 6. Bölge Müdürlüğü, Toprak Ve Su Laboratuvarında Kimya Mühendisi