

Öğr.Gör. MİNE NAZAN KERİMAK ÖNER

Kişisel Bilgiler

E-posta: mine@kocaeli.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 2002 - 2009

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI), Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Zorunlu akalifilik Bacillus marmariensis GMBE 72 soyundan izole edilen alkalen proteaz enziminin saflaştırılması ve karakterizasyonu, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, E. Coli ATCC 11105'in bir mutant suşundan izole edilen penisilin asilaz enziminin organik çözücüler varlığında denatürasyon kinetiğinin incelenmesi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI), 1997

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, Köseköy Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2009 - 2013

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Hereke Ömer İsmet Uzunyol Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2004 - 2009

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Köseköy Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2000 - 2004

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1995 - 2000

Verdiği Dersler

Biyokimya, Lisans, 2016 - 2017

GENEL KİMYA-II, Ön Lisans, 2016 - 2017

LABORATUVAR TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017

Biyokimya, Ön Lisans, 2016 - 2017

GENEL KİMYA-I, Ön Lisans, 2016 - 2017

ANALİTİK KİMYA, Ön Lisans, 2016 - 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TRB1 BÖLGESİ MALATYA İLİ ÖZELİNDE BİYOEKONOMİK DÖNGÜDE YER ALAN BİYOKÜTLE KAYNAKLI YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ BİYOTEKNOLOJİK YATIRIM SÜREÇLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
KERİMAK ÖNER M. N.
5. Uluslararası Bölgesel Kalkınma Konferansı, 26 - 28 Eylül 2019
- II. **ŞANLIURFA İLİ BİYOKÜTLE KAYNAKLARI ve BİYOEKONOMİK ÇIKTILARI**
KERİMAK ÖNER M. N.
6. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- III. **AFET SONRASI KENTSEL ORGANİK ATIK YÖNETİMİ**
KERİMAK ÖNER M. N.
International Disaster and Resilience Congress 2019, 26 - 28 Haziran 2019
- IV. **EVSEL GIDA ATIKLARI: SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEK İÇİN BİYOEKONOMİK SÜREÇTE UMUT VEREN YENİLENEBİLİR HAMMADDE**
KERİMAK ÖNER M. N.
MAS 4. ULUSLARARASIMATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 23 Mart 2019
- V. **BELEDİYE KATI ATIKLARININ ORGANİK FRAKSİYONUNUN BİYOLOJİK YÖNTEMLER VASITASIYLA DEĞERLENDİRİLMESİ**
KERİMAK ÖNER M. N.
MAS 4. ULUSLARARASIMATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 21 Mart - 23 Eylül 2019
- VI. **Optimization of Dilute Acid Hydrolysis of Kitchen Wastes for Bioethanol Production**
KERİMAK ÖNER M. N. , FERSİZ S.
4 th International Conference on Recycling and Reuse, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018
- VII. **Serin Alkalen Proteaz Enziminin Yüzey Aktif Ajanlar Varlığında Termal İnaktivasyon Kinetiği**
KERİMAK ÖNER M. N.
3. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 9 - 11 Eylül 2018
- VIII. **Zorunlu Alkalifilik Bacillus marmarensis Serin Alkali Proteazının Saflaştırılması ve Karakterizasyonu**
KERİMAK ÖNER M. N.
2.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 9 - 13 Mayıs 2018
- IX. **Serin Alkalen Proteaz Enziminin Cu² İyonları Yokluğunda ve Varlığında Otokatalitik Hidrolizi**
KERİMAK ÖNER M. N.
2.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 9 - 13 Mayıs 2018
- X. **Comparison of Acid and Alkaline Pretreatment Methods for the Bioethanol Production from Kitchen Waste**
KERİMAK ÖNER M. N.
9th International Exergy, Energy and Environment Symposium (IEEES), Split, Hırvatistan, 14 - 17 Mayıs 2017, ss.363-372
- XI. **Laboratory Safety Culture Placement in Chemistry Education**
KERİMAK ÖNER M. N.
VI. Uluslararası meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 21 Mayıs 2017
- XII. **Argüman Temelli Sorgulayıcı Araştırma (ATSA) Yaklaşımına Göre Meslek Yüksekokullarındaki Kimya Laboratuvarı Uygulamalarının İrdelenmesi Kocaeli Üniversitesi Örneği**
KERİMAK ÖNER M. N.
VI. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Sarajevo, Bosna-Hersek, 18 - 21 Mayıs 2017
- XIII. **ÇEVRECİ YAKLAŞIM: YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAĞI BİYOKÜTLE**
KERİMAK ÖNER M. N.
2. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017
- XIV. **FERMENTE EDİLEBİLİR MUTFAK ATIKLARINDAN BİYOETANOL ÜRETİMİ İÇİN YÖNTEM DEĞERLENDİRİLMESİ**
KERİMAK ÖNER M. N.

2. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017

- XV. **Meslek Yüksekokullarındaki Kimya Eğitiminde Bologna Süreci Öncesi ve Sonrası Dönemde Öğrenci Başarısının Değerlendirilmesi Köseköy Meslek Yüksekokulu Örneği**

KERİMAK ÖNER M. N.

Uluslararası Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Prizren, Sırbistan, 18 - 20 Mayıs 2016

- XVI. **Zorunlu Alkalifilik Bacillus marmarensis GMBE 72T Suşundan İzole Edilen Alkalen Proteaz EnzimininSaflaştırılması ve Karakterizasyonu**

KERİMAK ÖNER M. N.

5. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 21 Temmuz 2016

- XVII. **Zorunlu Alkalifilik Bacillus marmarensis GMBE 72T Serin Alkalen Proteaz Enziminin Cu²⁺ İyonları Varlığında Kinetik ve Termodinamik Analizi**

KERİMAK ÖNER M. N.

V.Ulusal Moleküler Biyoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 18 - 21 Temmuz 2016

- XVIII. **Thermodynamic and Kinetic Properties of Thermal Inactivation of Native and Cu²⁺ Ions Modified Serine Alkaline Protease Purified From Newly Isolated Novel Obligate Alkaliphilic Strain Bacillus marmariensis GMBE 72T**

KERİMAK ÖNER M. N.

11. International Conference on Protein Stabilization, 9 - 11 Mayıs 2016

- XIX. **İzmit Yöresi Ham Süt Örneklerinde GFAAS Yöntemiyle Kurşun ve Kadmiyum Tayini**

AY Ü., ÖNCEL M. S. , KERİMAK ÖNER M. N. , KARAYÜNLÜ BOZBAŞ S.

II. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2004

Desteklenen Projeler

KERİMAK ÖNER M. N. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENDÜSTRİYEL SACCHAROMYCES CEREVISAE SUŞU KULLANILARAK FARKLI SIVILAŞTIRMA YÖNTEMLERİ İLE ÖN MUAMELE EDİLMİŞ FERMENTE EDİLEBİLİR EVSEL ORGANİK ATIKLARDAN BİYOETANOL ÜRETİMİ, 2016 - 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1