

## Dr.Öğr.Üyesi ENGİN MEYDAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: enginmeydan@comu.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1860-1715

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-5425-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 240586

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2006 - 2010

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği, Tepe Akademi, 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, MANYETİK ÖZELLİĞE SAHİP BOR BİLEŞİKLERİ VE KULLANIM ALANLARI, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2018

Yüksek Lisans, DEMİR ORTOBORAT'IN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2012

### Araştırma Alanları

Bor Kimyası, Kimya, İnorganik Kimya, Kataliz, Metaller, Nanokümler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ezine Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2020 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ezine Meslek Yüksekokulu, Gıda Kalite Kontrolü Ve Analizi Programı, 2016 - 2017

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

1. Synthesis, characterization, magnetic properties and catalytic performance of iron orthoborate

Meydan E., Öztürk Ö. F.

Asian Journal of Chemistry, cilt.28, sa.6, ss.1325-1329, 2016 (SCI-Expanded)

**II. Benign Preparation of Metal-Organic Frameworks of Trimesic Acid and Cu, Co or Ni for Potential Sensor Applications**

SEL K., DEMIRCI S., MEYDAN E., YILDIZ S., ÖZTÜRK Ö. F., Al-Lohedan H., ŞAHİNER N.

JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS, cilt.44, sa.1, ss.136-143, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Türkiye 'de Kimya Eğitimi Alanında Yapılan Lisansüstü Çalışmalar**  
MEYDAN E.  
Mediterranean Journal of Educational Research, cilt.13, sa.27, ss.538-546, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **BORON COMPOUNDS WITH MAGNETIC PROPERTIES AND THEIR APPLICATION AREAS IN INDUSTRY**  
MEYDAN E.  
Journal of Scientific Perspectives, cilt.3, sa.1, ss.11-20, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Türkçe Eğitimi Lisans Öğrencilerinin Nanoteknoloji Kavramı İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
ÖZDEN M., MEYDAN E., ARCAGÖK S.  
AKDENİZ EĞİTİM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, cilt.12, sa.25, ss.361-377, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türkçe Eğitimi Lisans Öğrencilerinin Nanoteknoloji Kavramı İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
MEYDAN E., ÖZDEN M., ARCAGÖK S.  
Akdeniz Eğitim Araştırmaları, cilt.12, sa.25, ss.361-377, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Türkçe Eğitimi Lisans Öğrencilerinin Nanoteknoloji Kavramı İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
MEYDAN E., ÖZDEN M., ARCAGÖK S.  
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi, cilt.12, sa.25, ss.361-377, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Synthesis, Characterization, Magnetic Properties and Catalytic Performance of Iron Orthoborate**  
MEYDAN E., ÖZTÜRK Ö. F.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.28, sa.6, ss.1325-1329, 2016 (Scopus)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Öğrencilerin Alkol Ürünleri ve İçerdikleri Kimyasallar Hakkındaki Görüşleri**  
MEYDAN E.  
X. International Congress on Research in Education, Alanya/Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- II. **Öğrencilerin Gıda Kimyası Dersi İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
MEYDAN E.  
X. International Congress on Research in Education, Alanya/Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- III. **Öğrencilerin Sigara İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
MEYDAN E.  
X. ULUSLARARASI EĞİTİMDE ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Alanya/Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- IV. **Öğrencilerin Atomun Yapısı İle İlgili Geliştirdikleri Metaforlar**  
MEYDAN E.  
III. Uluslararası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Sempozyumu, Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019
- V. **Öğrencilerin Kozmetik Ürünler Hakkındaki Farkındalıkları**  
MEYDAN E.  
III. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019
- VI. **Gıda Kalite Kontrol ve Analizi bölümü Öğrencilerinin Su Kirliliği Hakkındaki Görüşleri ve Su Kirliliğine Karşı Çözüm Önerileri**  
MEYDAN E.

III. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLERSEMPOZYUMU BİLDİRİ ÖZETLERİ KİTABI, Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019

VII. **Öğrenciler ve Temel Fen Bilimleri**

MEYDAN E.

III. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLERSEMPOZYUMU, Nevşehir, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2019

VIII. **Önlisans ve Lisans Öğrencilerinin Nanoteknoloji Kavramına İlişkin Metaforik Algıları**

ÖZDEN M., MEYDAN E., ARCAGÖK S.

VII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2019

IX. **ÜLKEMİZDE BULUNAN MADEN KAYNAKLARI VE BORMADENİ HAKKINDA HALKLA İLİŞKİLER VE TANITIM BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞLERİ**

MEYDAN E.

II. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2018, ss.310-315

X. **GIDA KALİTE KONTROLÜ VE ANALİZİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN KİMYA KAVRAMI İLE İLGİLİ GÖRÜŞLERİ**

MEYDAN E.

II. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.299-304

XI. **Mahalle Afet Gönüllülerinin Afet Yönetiminde Gönüllülük Çalışmaları ve Değerlendirilmesi, Bursa Örneği**

MEYDAN E., ÖZDEN S., AYDEMİR A.

II. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2018, ss.365-368

XII. **TOPLUMUMUZDA TÜKETİLEN HAZIR GIDALARIN KALİTESİVE KONTROLÜ HAKKINDA HALKLA İLİŞKİLER VE TANITIM PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞLERİ**

MEYDAN E.

II. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2018, ss.305-309

XIII. **YAPAY ZEKÂ, NANO ROBOTLAR VE İNSANSIZ ARAÇLAR HAKKINDA HALKLA İLİŞKİLER VE TANITIM PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞLERİ**

MEYDAN E.

II. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2018, ss.316-320

XIV. **POLİMERLER, PLASTİKLER (PET ŞİŞELER, POŞETLER VS.) HAKKINDA HALKLA İLİŞKİLER VE TANITIM BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞLERİ**

MEYDAN E.

ULEAD 2018 Annual Congress: ICRE, Çanakkale, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.1159-1164

XV. **ÇEVRE KİRLİLİĞİ HAKKINDA HALKLA İLİŞKİLER VE TANITIM BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN GÖRÜŞ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**

MEYDAN E.

ULEAD 2018 Annual Congress: ICRE, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.1165-1170

XVI. **CONTENT ANALYSIS FOR THE POST-GRADUATE STUDIES IN CHEMISTRY EDUCATION IN TURKEY**

MEYDAN E.

ICQH 2017 - INTERNATIONAL CONFERENCE ON QUALITY IN HIGHER EDUCATION, 7 - 08 Aralık 2017

XVII. **Occupational Expectations of Students of Food Quality Control and Analysis Department**

MEYDAN E.

ICQH 2017 - INTERNATIONAL CONFERENCE ON QUALITY IN HIGHER EDUCATION, 7 - 08 Aralık 2017

XVIII. **Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü Öğrencilerinin Nükleer Enerji ve Türkiye ile İlgili Görüşleri Üzerine Bir Değerlendirme**

ÖZDEN S., GEÇER E., AYDEMİR A., MEYDAN E.

Uluslararası KBRN Kongresi, 5 - 07 Aralık 2017

XIX. **Gıda Kalite Kontrolü ve Analizi Bölümü Öğrencilerinin Laboratuvar Güvenliği ile İlgili Görüşleri**  
ÖZDEN S., MEYDAN E.

RESSCONGRESS-ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU-, 3 - 05 Kasım 2017

XX. **Boron Compounds with Magnetic Properties and Their Catalytic Applications**

MEYDAN E., ŞAHİNER N., ÖZTÜRK Ö. F.

3th International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy-TURCMOS 2017, 26 - 29 Ağustos 2017

XXI. **Nitro compounds reduction reaction with novel synthesized magnetic nanoparticles which are prepared with different metal salts and reducing agents**

MEYDAN E., ÖZTÜRK Ö. F., ŞAHİNER N.

3th International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy-TURCMOS 2017, 26 - 29 Ağustos 2017

XXII. **ÖN LİSANS VE LİSANS ÖĞRENCİLERİNİN NANOTEKNOLOJİ KAVRAMINA İLİŞKİN METAFORİK ALGILARI**

MEYDAN E., ÖZDEN M., ARCAGÖK S.

ULEAD 2017 - 7th International Congress of Research in Education, 27 - 29 Nisan 2017

XXIII. **Demir Ortoborat'ın Sentezi ve Karakterizasyonu**

Meydan E., Öztürk Ö. F.

IV. ULUSAL ANORGANİK KİMYA KONGRESİ, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013

## **Metrikler**

Yayın: 42

Atıf (WoS): 44

Atıf (Scopus): 49

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3