



Zeynep Ceylan

Prof. Dr. · Çevre Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Çevre Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Çevre Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422314817 · Ofis: 247 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fak. Çevre Müh.Bölümü ERZURUM
ORCID: 0000-0003-1231-6929 · Scopus Yazar ID: 8527556800 · Publons / ResearcherID: ITF-9519-2023 · YÖKSİS Araştırmacı ID: 47073

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/zceylan>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Çevre Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Çevre Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Toxicology · Engineering · Chemistry · Engineering, Environmental · Chemistry, Organic

Scopus Konu Alanları (ASJC): Health, Toxicology and Mutagenesis · Environmental Chemistry · General Engineering · Organic Chemistry · General Chemistry · Multidisciplinary

Eğitim ve Yetkinlikler

Yabancı Diller

1. İngilizce

B2 — Orta Üstü · Belge Yok

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. KURUMSAL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KSSP (2021 – 2022)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. DOYMAMIŞ BİSİKLİK ENDOPEROKSİT TÜREVİNİN BAZ İLE DÜZENLENME REAKSİYON MEKANİZMASI ve KİMYASININ İNCELENMESİ (1995)

Zeynep Ceylan

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof.Dr.Metin BALCI · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. “ Sikloheptatrien-Norkaradien dengesi 3,4-benzospiro(2,6)-nonatrien ‘in sentezi ve 4-fenil-1,2,4-triazolin- 3,5-dion ile katılma reaksiyonu” (1987)

Zeynep Ceylan

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof.Dr.Metin BALCI · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Çevre Sağlığı (2025)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Sorunları (2025)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Bilinci ve Sosyal Sorumluluk (2025)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Atık Yönetimi ve Hijyen (2025)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Sağlığı ve Atık Yönetimi (2025)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Çevre Sorunları (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Temel Afet Bilgisi (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Çevre Sorunları (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Atık Yönetimi ve Hijyen (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Katı ve Tehlikeli Atık Yönetimi (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Mühendisliği Kimyası Laboratuvarı-II (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Mühendisliği Kimyası-II (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
- Çevre Bilinci ve Sosyal Sorumluluk (2022)**
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans

14. **Çevre Sağlığı ve Atık Yönetimi** (2022)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
15. **Çevresel Toksikoloji** (2022)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
16. **TEHLİKELİ ATIK YÖNETİMİ** (2021)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
17. **Toplumsal Duyarlılık Projeleri** (2020)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Ön Lisans
18. **Sürdürülebilir Temiz Üretim Teknolojileri ve Yeşil Kimya** (2020)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
19. **Girişimcilik** (2020)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
20. **Çevre Bilinci ve Sosyal Sorumluluk** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
21. **Çevre Mühendisliği Tasarımı-I** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
22. **Tehlikeli Atık Yönetimi** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Doktora
23. **Çevre Müh. Seçmeli Tasarım-II** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
24. **Çevre Müh. Kimyası-II Laboratuvarı** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
25. **Toksikoloji ve Halk Sağlığı** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
26. **Çevre Müh. Kimyası-II** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans
27. **Çevre Müh. Kimyası-I Laboratuvarı** (2019)
Zeynep Ceylan
Verdiği Ders · Lisans

28. **İleri Çevre Kimyası** (2018)

Zeynep Ceylan

Verdiği Ders · Doktora

29. **İş Sağlığı ve Güvenliği-I** (2018)

Zeynep Ceylan

Verdiği Ders · Lisans

30. **Su ve Atıksu Arıtımında Oksidasyon** (2018)

Zeynep Ceylan

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

31. **Yeşil Kimya ve Temiz Üretim Teknolojileri** (2018)

Zeynep Ceylan

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (1986 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Çevre Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Çevre Bilimleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

2. **Araştırma Görevlisi** (1986 – 1995)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Çevre Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Zeynep Ceylan

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Zeynep Ceylan

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2022)

Zeynep Ceylan

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2023)

Zeynep Ceylan

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Zeynep Ceylan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatör · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. **Belediye Katı Atık Geri Dönüşümünün Ekonomik ve Çevresel Etkileri: Panel Veri Analizi ve Ağ-VZA**

Yaklaşımı (2026 – Devam ediyor)

Dilek Özdemir, Zeynep Ceylan

Yönetilen Tez · Rol: Eş Danışman · Doktora · Öğrenci: FARUK ŞAHİN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Erzurum ili kentsel atıksu arıtma çamurunun bazı ağaç türlerinin gelişimi üzerine etkileri ve bu türlerin arıtma çamurlarına karşı tolerans sınırlarının belirlenmesi** (2024 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: DAMLA MUSTAFAOĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **AKILLI KENTLERDE ALANSAL HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE KİRLİLİK MODELLEMESİ: ERZURUM İLİ ÖRNEĞİ** (2023 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: Şahin KORKMAZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **2,4-DİKLOROFENOL İLE KONTAMİNE OLMUŞ ALANLARIN FİTOREMEDİASYONLA ISLAHI İÇİN ÜÇ YABANI BİTKİ TÜRÜNÜN ARAŞTIRILMASI** (2023 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: MOHAMMAD MOHARRAMZADEH · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Atatürk Üniversitesi yeşil sertifikasyon kapsamında çevresel sürdürülebilirlik uygulamaları ve organik-biyobozunur atıkların sürdürülebilir yönetimi (kompostlama)** (2022 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF TUNA PULAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Ham ve modifiye edilmiş bazı doğal kaynaklar kullanılarak sulu çözeltilerden para – klorofenol gideriminin kinetik, izoterm ve termodinamik yönden incelenmesi** (2021 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: NESLİHAN KARAMANLI KURT · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Fenolik Türevlerin Substituent Tür / Sayı ve Pozisyonlarının Bazı İleri Oksidasyon Prosesleriyle Toksisite Giderimi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi** (2019 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Şeyda Deniz Aydın · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Fenollerin İleri Oksidasyon Prosesleriyle Giderimi ve Toksisite Üzerine Etkisinin İncelenmesi** (2012 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Aysun Altıkat · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Adsorbsiyon ve Biyosorbsiyon Yöntemiyle Fenol Giderimi** (2011 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Damla Mustafaoğlu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Adsorpsiyon ve biyosorpsiyon yöntemiyle fenol giderimi** (2011 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: DAMLA MUSTAFAOĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Fenolün Ozonla Giderimi ve Ozonlamanın Biyolojik Arıtılabilirliğe Etkisi** (2005 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Aysun Özen · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Fenolün ozonla giderimi ve ozonlanmanın biyolojik arıtılabilirliğe etkisi** (2005 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: AYSUN ÖZEN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Aktif Karbon Üzerine Yüklenmiş Salisilik Asit ile Sulu Çözeltilerden Borun Giderimi** (2004 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: Berrin Zeliha Can · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Ozonlama -Toz Aktif Karbon Tekniği ile Boyar Maddelerin Arıtımı ve Optimizasyonu** (2003 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Eş Danışman · Doktora · Öğrenci: Ensar Oğuz · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Pestisitlerin Oksidasyonla Giderimi İçin Model Bir Çalışma:Ozonolysis of Azinphos-methyl** (1999 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Elif Ünal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. **Sıfır Atık Gönüllülüğü: Evsel Atıklardan Kompost Üretimi ve Çevreye Dönüş** (2025)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Atık Yönetiminin İklim değişikliği ve Döngüsel Ekonomi Üzerine Olan Etkileri** (2023)
Özge Buzdağlı, **Zeynep Ceylan**
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Sıfır atık Yönetimi Bağlamında Tehlikeli ve Tehlikesiz Atıkların Yönetimi** (2023)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Fakültelerin AR-GE Laboratuvarlarında Biriken Kimyasal Tehlikeli Tıbbi Patolojik (KT/TP) Atıkların Yönetimi** (2023)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Erzurum Büyükşehir Belediyesi Sıfır atık Çalışmaları ile Kent Ekonomisine ve İstihdama Katkı Sağlama Projesi Kapsamında Düzenlenen Sıfır Atık Eğitimleri** (2023)
Zeynep Ceylan, Mutlu Kundakçı
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **SKA Doğrultusunda Üniversitemiz Sıfır Atık Eğitimi Paydaş Buluşmaları-III** (2023)
Zeynep Ceylan, Zahide Koşan, Deryanur Kılıç
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **SKA Doğrultusunda Üniversitemiz Sıfır Atık Eğitimi Paydaş Buluşmaları-II** (2023)
Zeynep Ceylan, Zahide Koşan, Deryanur Kılıç
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Organik Atık Çıkaran Birimlere Kompost Üretimi için Organik Atık Yönetimi Eğitimi** (2021)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **PANDEMİ ATIKLARININ YÖNETİMİ EĞİTİMİ** (2021)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Birimler ve Fakülteler için Sıfır Atık Çatısı Altında Pandemi Atıkları Eğitimi** (2021)
Zeynep Ceylan
Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Tasarlanan Kurs ve Eğitimler

- Sürdürülebilir Atık Yönetiminin Döngüsel Ekonomi ve İklim Değişikliği Üzerine Etkileri (2023)**
Özge Buzdağlı, **Zeynep Ceylan**
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Tehlikeli ve Tehlikesiz Atıkların Sürdürülebilir Atık Yönetimi Eğitimi (2023)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- SKA 'lar Doğrultusunda Sürdürülebilir Tehlikesiz Ambalaj Atıklarının Yönetimi (2023)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- SKA'lar doğrultusunda Üniversitemiz Sıfır Atık Eğitimi Paydaş Buluşmaları-I (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Sebze Yetiştiriciliği ve Büyük Baş Hayvan Yetiştiriciliği Eğitim Programları (Biyobozunur Organik Atıklardan KOMPOST Üretimi) (2022)**
Zeynep Ceylan, Adem Aksoy
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Sıfır Atık nedir? Ne değildir? (Biyobozunur Organik Atıkların Yönetimi ve Kompostlaştırma) (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Atık Yönetimi ve Ekosistem Açısından Ehemniyeti (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Türkiye'de Ambalaj Sektörü ve Yönetimi (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Avrupa Yeşil Mutabakatı ve COP 26 Sonrası/ Döngüsel Ekonomi ve Atık Yönetimi (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Üniversitelerimizin Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarındaki (SDG) Üstlendiği Roller (2022)**
Zeynep Ceylan
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- TEMEL HİJYEN EĞİTİMİ (2021)**
Zeynep Ceylan, Zeynep Karaman Özlü, Aslı Sis Çelik
Tasarlanan Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

- Atatürk Üniversitesi Gençliğinin İçilebilir Su Stresi Farkındalığının Araştırılması ve Geliştirilmesi (2024 – 2025)**
Selami Yeşilyurt, **Zeynep Ceylan**, Burçak NACAKSIZ, Erkan Oktay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Drona Entegre Dış Atmosfer Hava Kalitesi Ölçüm Ünitesi Geliştirilmesi Kükürt Dioksit Ölçümü Ve Kirlilik Modellemesi Erzurum Örneği** (2024 – 2025)
Zeynep Ceylan, ŞAHİN KORKMAZ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Geri Dönüştürülen Ambalaj Atıklarının Sürdürülebilirliğinin Araştırılması** (2024 – 2025)
Zeynep Ceylan, Elif Tuna PULAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Atık Geçici Depolama Alanı (AGDA) Tesisi** (2023 – 2025)
Zeynep Ceylan, Elif Tuna Pulaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı · Türkiye
5. **AKILLI KENTLERDE ALANSAL HAVA KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ VE KİRLİLİK MODELLEMESİ : ERZURUM ÖRNEĞİ** (2023 – 2024)
Zeynep Ceylan, Şahin KORKMAZ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Çevre Mühendisliği Bölümü Ar-Ge Alt Yapısının İyileştirilmesi** (2023 – 2026)
Ergün Yıldız, Murat Tolga Yılmaz, Fatma Ekmekyapar Torun, **Zeynep Ceylan**, Zeynep Eren, Yalçın Kemal Bayhan, Beyhan Kocadağistan, İlker Acar, Tuğba Bilici, Okan Tarık Komesli, Filiz Nuran Acar, Zeynep Karcıoğlu Karakaş, Atilla Taşdemir, Ensar Oğuz, Erdem Kocadağistan, Şahset İrdemez, Serkan Bayar, Hanefi Bayraktar, Alper Erdem Yılmaz, Alper Nuhoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Erzurum Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Atık Çamurunun Peyzaj Bitkilerinin Gelişimi Üzerine Etkileri Ve Bu Bitkilerin Ağır Metale Karşı Tolerans Sınırlarının Belirlenmesi** (2022 – 2024)
Zeynep Ceylan, Damla MUSTAFAOĞLU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Atatürk Üniversitesi Sürdürülebilir Atık Yönetimi Altyapısının Oluşturulması ve Sıfır Atığa Entegrasyon** (2021 – 2023)
Zeynep Ceylan, Deryanur Kılıç, Zahide Koşan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Çöpe Değil Toprağa Projesi** (2021 – 2023)
Zeynep Ceylan, Arzu Kanca, Emre Çomaklı
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Çöpe Değil Toprağa** (2021 – 2023)
Zeynep Ceylan, Arzu Kanca, Emre Çomaklı, Elif Tuna Pulaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Fitoremidasyon Tekniğini Kullanarak Klorlanmış Fenol Türevleri ile Kontamine Olmuş Alanların Islahı İçin Yeni Üç Farklı Tür Yabani Bitkinin Verimliliğinin Araştırılması** (2021 – 2023)
Zeynep Ceylan, Mohammad MOHARRAM ZADEH
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Hidrodinamik Kaviteasyon HDK Destekli İleri Oksidasyon Prosesleri İOP ile Sızıntı Suyunun Ön Arıtımı ve Batık Membran Biyoreaktör BMBR Hidrokinamik Kaviteasyon Reaktör HDKR Hibrit Sisteminde Arıtımını İçeren Yeni Bir Prosesin Geliştirilmesi** (2014 – 2017)
Zeynep Ceylan, Ergün Yıldız, Alper Nuhoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Türkiye

13. **Toksik Organik Bileşiklerin Adsorbsiyon Biyosorbsiyon Yöntemleri İle Giderimi** (2010 – 2012)
Zeynep Ceylan, Damla Mustafaoğlu, Aysun Özen Altıkat
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Toksik Organik Bileşiklerin İleri Oksidasyon Yöntemleri İle Giderimi** (2009 – 2011)
Zeynep Ceylan, Aysun Özen Altıkat
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Toksik Organik Maddelerin Ozonlama Öncesi ve Sonrası Kirlilik Parametrelerinin KOİ BOİ TOC ve Ozonlamanın Biyolojik Arıtılabilirlik Üzerine Etkisinin İncelenmesi** (2004 – 2007)
Zeynep Ceylan, Aysun Özen Altıkat
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Bor un sıvı sıvı ekstraksiyon yöntemi ile geri kazanılmasında kullanılmak üzere değişik 1 3 diol ve hidroksilkarboksilikasit türevlerinin sentezi ve araştırılması** (2003 – 2006)
Zeynep Ceylan, Berrin Can Dündar
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Pestisit Analizi ve Giderimi** (1998 – 2001)
Zeynep Ceylan, Elif Ünal
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **1 2 Naftosikloheptatrien in sentezive singlet oksijen 102 ile Reaksiyonunun İncelenmesi** (1989 – 1991)
Zeynep Ceylan, Metin Balcı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci Projeleri

1. **ATIKLARI DOĞRU AYRIŞTIRMA YARIŞMASI** (2023)
Zeynep Ceylan
Öğrenci Projesi
2. **Atatürk Üniversitesi Kampüsü İçerisinde 20.01.32 Kodlu Tehlikesiz Evsel Atık İlaçların ve 18.01.09 Kodlu Tehlikesiz Kurumsal Atık İlaçların Sürdürülebilir Yönetimi** (2018)
Zeynep Ceylan
Öğrenci Projesi

Yayınlar

Makaleler

1. **Evaluation of the effects of sustainable development goals on improvement of air quality in cities** (2026)
Şahin Korkmaz, Damla Mustafaoğlu, **Zeynep Ceylan**
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 44, Sayı 1, ss. 200–209 · DOI: [10.14744/sigma.2025.00140](https://doi.org/10.14744/sigma.2025.00140)
Tam Makale · Uluslararası
2. **Biological Wastewater Sludge Enhances Physiological and Biochemical Performance of Urban Landscape Trees** (2025)
Damla Mustafaoğlu, **Zeynep Ceylan**, Deniz Tiryaki, Ökkeş Atıcı
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, Cilt 25, Sayı 4, ss. 10139–10151 · DOI: [10.1007/s42729-025-02782-5](https://doi.org/10.1007/s42729-025-02782-5)
Tam Makale · Uluslararası

3. **Recycling domestic sewage sludge to agricultural and farming areas in line with Sustainable Development Goals (SDG) (2023)**
Damla Çapan Mustafaoğlu, Şahin Korkmaz, **Zeynep Ceylan**
Environmental Research and Technology, Cilt 6, Sayı 2, ss. 159–171 · DOI: [10.35208/ert.1225027](https://doi.org/10.35208/ert.1225027)
Tam Makale · Uluslararası
4. **The Embryotoxicity of Alpha-Pinene to the Early Life Stages of Zebrafish (Danio Rerio Hamilton, 1822) (2023)**
Turgay Şişman, **Zeynep Ceylan**
Natural and Life Sciences Communications, Cilt 22, Sayı 2, ss. 1–11, Makale no. 2023020 · DOI: [10.12982/nlsc.2023.020](https://doi.org/10.12982/nlsc.2023.020)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Glutathione S-Transferase Activity in Wild Plants with 2,4-Dichlorophenol (2,4-DCP) Phytoremediation Potential (2023)**
Mohammad Moharramzadeh, **Zeynep Ceylan**, Ökkeş Atıcı
ANALYTICAL LETTERS, Cilt 56, Sayı 3, ss. 411–421 · DOI: [10.1080/00032719.2022.2064484](https://doi.org/10.1080/00032719.2022.2064484)
Tam Makale · Uluslararası
6. **SMART ENVIRONMENT APPLICATIONS and GENERAL STATUS in TURKEY (2021)**
Şahin Korkmaz, **Zeynep Ceylan**
Int. J. of Environmental Pollution & Environmental Modelling, Cilt 4, Sayı 2, ss. 64–75
Tam Makale · Uluslararası
7. **UI GreenMetric with May 2021 Covid-19 Update and Our Universities (2021)**
Zeynep Ceylan, Elif Tuna Pulaş
Int. J. of Environmental Pollution & Environmental Modelling, Cilt 4, Sayı 2, ss. 53–63
Derleme · Uluslararası
8. **An Overview: The Effects of Particulate Matters, an Important Atmospheric Pollutant, on the Spread of Covid19 (2021)**
Şahin Korkmaz, **Zeynep Ceylan**
Jurnal Kesehatan Lingkungan, Cilt 13, Sayı 3, ss. 159–165 · DOI: [10.20473/jkl.v13i3.2021.159-165](https://doi.org/10.20473/jkl.v13i3.2021.159-165)
Derleme · Uluslararası
9. **Green production-clean technology and eco-efficiency keys for sustainability (2021)**
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın
Periodicals of Engineering and Natural Sciences, Cilt 9, Sayı 2, ss. 347–358
Derleme · Uluslararası
10. **Investigating Usage Potential of Datura stramonium L. for Phytoremediation of 2,4-Dichlorophenol (2021)**
Zeynep Ceylan, Mohammad Moharramzadeh, Ökkeş Atıcı
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Cilt 49, Sayı 2, ss. 157–166 · DOI: [10.15671/hjbc.689446](https://doi.org/10.15671/hjbc.689446)
Tam Makale · Ulusal
11. **Investigation of the Effect of Substituent Species/Positions and Numbers on Removal of Toxicity from Chloro and Nitro Phenol Compounds with Fenton and Fenton-like Processes (2020)**
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, Cilt 42, Sayı 5, ss. 639–657
Tam Makale · Uluslararası

12. **FORECASTING OF CHLOROPHENOLS REMOVING WITH ADVANCED OXIDATION PROCESSES: AN ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS APPLICATION** (2020)
Aysun Altıkat, **Zeynep Ceylan**, Alper Gülbe
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, Cilt 19, Sayı 8, ss. 1275-1287
Tam Makale · Uluslararası
13. **Embryotoxic Effects of Para Substituted Chloro-Nitro Phenol Compounds on Zebrafish** (2020)
Zeynep Ceylan, Turgay Şişman
Indian Journal of Forensic Medicine and Pathology, Cilt 13, Sayı 1, ss. 177-185 · DOI: [10.21088/ijfmp.0974.3383.13120.23](https://doi.org/10.21088/ijfmp.0974.3383.13120.23)
Tam Makale · Uluslararası
14. **The embryotoxicity of some phenol derivatives on zebrafish, danio rerio** (2019)
Zeynep Ceylan, Turgay Şişman, Hatice Dane, Şeymanur Adil
Caspian Journal of Environmental Sciences, Cilt 17, Sayı 1, ss. 11-22 · DOI: [10.22124/cjes.2019.3340](https://doi.org/10.22124/cjes.2019.3340)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Kinetics, Isotherm and Thermodynamic Studies of The Adsorption Behavior of Basic Yellow 51 Onto Rice Husk and Burned Rice Husk** (2019)
Elif Bayrak Tezcan, Filiz Nuran Acar, **Zeynep Ceylan**
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 9, Sayı 4, ss. 1977-1988
Tam Makale · Ulusal
16. **Sustainable Model Study: Collection and Disposal of Waste Medications with Micropollutant Properties in the Ecosystem within the Scope of Zero Waste** (2019)
Zeynep Ceylan, Şahin Korkmaz
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 12, Sayı 2, ss. 1116-1140 · DOI: [10.18185/erzifbed.585298](https://doi.org/10.18185/erzifbed.585298)
Tam Makale · Ulusal
17. **Adsorption of phenol by MMT-CTAB and WPT-CTAB: Equilibrium, kinetic, and thermodynamic study** (2018)
Zeynep Ceylan, Damla Mustafaoğlu, Emine Malkoç
PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, Cilt 36, Sayı 6, ss. 716-726 · DOI: [10.1080/02726351.2017.1296047](https://doi.org/10.1080/02726351.2017.1296047)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Embryotoxicity of nitrophenols to the early life stages of zebrafish (Danio rerio)** (2016)
Zeynep Ceylan, Turgay Şişman, Zehra Yazıcı, Aysun Ozen ALTİKAT
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, Cilt 32, Sayı 8, ss. 1414-1422 · DOI: [10.1177/0748233714562444](https://doi.org/10.1177/0748233714562444)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Adsorption of boron from aqueous solutions by activated carbon impregnated with salicylic acid: equilibrium, kinetic and thermodynamic studies** (2012)
Berrin Zeliha Can, **Zeynep Ceylan**, Mehmet Muhtar Kocakerim
DESALINATION AND WATER TREATMENT, Cilt 40, ss. 69-76 · DOI: [10.5004/dwt.2012.2575](https://doi.org/10.5004/dwt.2012.2575)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Boron removal from aqueous solutions by activated carbon impregnated with salicylic acid** (2008)
Zeynep Ceylan, Binnur CAN, M. Muhtar Kocakerim
Journal of Hazardous Materials, Cilt 152, Sayı 1, ss. 415-422 · DOI: [10.1016/j.jhazmat.2007.06.120](https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2007.06.120)
Tam Makale · Uluslararası

21. **Determination of the optimum conditions in the removal of Bomaplex Red CR-L dye from the textile wastewater using O-3, H₂O₂, HCO₃⁻ and PAC** (2006)
Ensar Oğuz, BÜLENT KESKİNLER, Cafer Çelik, **Zeynep Ceylan**
Journal of Hazardous Materials, Cilt 131, ss. 66–72 · DOI: [10.1016/j.jhazmat.2005.09.015](https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2005.09.015)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Ozonation of aqueous Bomaplex Red CR-L dye in a semi-batch reactor** (2005)
Ensar Oğuz, B Keskinler, **Zeynep Ceylan**
DYES AND PIGMENTS, Cilt 64, Sayı 2, ss. 101–108 · DOI: [10.1016/j.dyepig.2004.04.009](https://doi.org/10.1016/j.dyepig.2004.04.009)
Tam Makale · Uluslararası
23. **DEVELOPMENTS IN OZONATION OF WATERS** (2001)
Ensar Oğuz, **Zeynep Ceylan**
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 7, ss. 367–372
Derleme · Ulusal
24. **Unusual triethylamine catalyzed rearrangement of bicyclic endoperoxides derived from substituted cycloheptatrienes** (1997)
Mustafa Şengül, **Zeynep Ceylan**, Metin Balci
TETRAHEDRON, Cilt 53, Sayı 30, ss. 10401–10408 · DOI: [10.1016/s0040-4020\(97\)00630-3](https://doi.org/10.1016/s0040-4020(97)00630-3)
Tam Makale · Uluslararası
25. **REACTIONS OF BENZOCYCLOHEPTENES WITH DIENOPHILES** (1991)
W Adam, Metin Balci, **Zeynep Ceylan**, R.F. Hinz
CHEMISCHE BERICHTE, Cilt 124, Sayı 2, ss. 383–386 · DOI: [10.1002/cber.19911240222](https://doi.org/10.1002/cber.19911240222)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **CLIMATE CHANGE PLATFORM and SUSTAINABLE WASTE MANAGEMENT** (2025)
Zeynep Ceylan
2nd International Conference on Climate Change & Environmental Sustainability (ICCCES'25), Khairpur, 27.11.2025 – 28.04.2026, s. 16, Özet bildirisi
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Pakistan
2. **DÖNGÜSEL EKONOMİ ÇERÇEVESİNDE TÜRKİYE ve AB ÜLKELERİNDE ATIK YÖNETİM SÜRECİNİN İNCELENMESİ** (2023)
Zeynep Ceylan, Dilek Özdemir, Faruk Şahin
11. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ (UKAY2023), Ardahan, 18.10.2023 – 21.10.2023, ss. 152–153, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
3. **Investigation of the Effect Atmospherically Transported Desert Dust on pm_{2.5}-pm₁₀ Values Using HYSPLIT Back Trajectory Model in Erzurum Turkey** (2023)
Zeynep Ceylan, Şahin Korkmaz
1st International Multidisciplinary Conference on Emerging Trends in Engineering Technology-2023 (1st IMCEET-2023), Khairpur, 09.05.2023 – 11.05.2023, ss. 11–18, Tam metin bildirisi
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Pakistan

4. **Optimizing Waste Management with Geographical Information System (GIS) within the Scope of Zero Waste: The Case in Ataturk University (2022)**
Zeynep Ceylan, Şahin Korkmaz, Elif Tuna Pulaş, Cemal Sevindi
Cooperation for Climate and Green Deal Symposium, Samsun, 24.10.2022 – 26.10.2022, ss. 132-134, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **Atık Yönetiminin Ekosistem Hijyeni Açısından Ehemmiyeti (2021)**
Zeynep Ceylan
IETOX-2021 / 3. International Industrial and Environmental Toxicology Congress, online, 04.11.2021, Özet bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye
6. **Associating with Industrial Symbiosis of Industrial Ecology (2021)**
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın
3. International Environmental Chemistry Congress, Antalya, 01.11.2021, s. 40, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **The Embryotoxicity of Alpha-pinene to the Early Life Stages of Zebrafish (Danio rerio Hamilton, 1822) (2021)**
Turgay Şişman, **Zeynep Ceylan**
3. International Environmental Chemistry Congress, Antalya, 01.11.2021, s. 60, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
8. **Glutathione S-Transferase Activity during Phytoremediation of 2,4-Dichlorophenol (2,4-DCP) in Some Wild Plants (2021)**
Mohammad Moharramzadeh, **Zeynep Ceylan**, Ökkeş Atıcı
3. International Environmental Chemistry Congress, Antalya, 01.11.2021, s. 47, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
9. **Investigation of the Change of Particulate Matter (pm10-pm2.5) Concentrations in Erzurum City Center Atmosphere in the Pre- and Post-COVID-19 Pandemic Period, Drawing and Comparison of Areal Air Quality Pollution Maps (2021)**
Şahin Kormaz, **Zeynep Ceylan**, Cemal Sevindi
3rd International Environmental Chemistry (EnviroChem) Congress, Antalya, 01.11.2021 – 04.11.2021, ss. 1-28, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Footprint Tracking of Microplastics and Nanoplastics Reaching Wastewater Treatment Facilities (From Surface Water) (2021)**
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Ankara, 16.04.2021, s. 316, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **AN OVERVIEW OF THE EFFECTS OF PMS, AN IMPORTANT ATMOSPHERIC POLLUTANT, ON THE SPREAD OF COVID-19 (2021)**
Zeynep Ceylan, ŞAHİN KORKMAZ
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Ankara, 16.04.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Our Universities and GreenMetric Ranking (2021)**
Zeynep Ceylan, Elif Tuna Pulaş
EKOK-2021 / International Integrated Pollution Prevention and Control Symposium, Karabük, 01.04.2021 – 03.04.2021, s. 56, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

13. **Multidisipliner Bakış Açısıyla Endüstriyel Toksikoloji "Ekotoksikolojik Araştırmalarda Farklı Trofik Seviyelerde, Yoğun Olarak Kullanılan Model Organizmalar"** (2020)
Zeynep Ceylan
2. International Industrial and Environmental Toxicology Congress -2020, Ankara, 18.11.2020 – 25.11.2020, Özet bildirisi
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye
14. **An overview of the parameters affecting biomagnification with the transition of toxicity caused by MP /NPs between trophic levels** (2020)
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın, Abolfazl Naji
2. International Industrial and Environmental Toxicology Congress • November 18-25, 2020, Ankara, 18.11.2020 – 25.11.2020, Özet bildirisi
Özet Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
15. **Green Production-Clean Technology and Eco-Efficiency Keys for Sustainability** (2020)
Zeynep Ceylan, Şeyda Deniz Aydın
ISEM2020 The 5th International Symposium on the Environment and Morals , September 24-25, 2020, İstanbul, 24.09.2020 – 25.09.2020, ss. 500-515, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
16. **Research into the Potential Use of Datura stramonium L. (Jimsonweed) for Phytoremediation of 2,4-Dichlorophenol** (2019)
Zeynep Ceylan, Mohammad Moharramzadeh, Ökkeş Atıcı
2nd INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL CHEMISTRY CONGRESS (EnviroChem), Antalya, 31.10.2019 – 03.11.2019, ss. 1-10, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
17. **Embryotoxic Effects of Para Substituted Chloro-Nitro Phenol Compounds on Zebra Fish** (2019)
Zeynep Ceylan, Turgay Şişman
International Industrial and Environmental Toxicology Congress-2019, Antalya, 26.10.2019 – 29.10.2019, s. 85, Özet bildirisi
Özet Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
18. **Smart Cities and Field Pollution Modeling** (2019)
Zeynep Ceylan, Şahin Korkmaz
4 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCES ICANAS 2019, Ağrı, 19.06.2019 – 22.06.2019, ss. 501-513, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
19. **Making Environmental Sustainability Measurable: Ecological Footprint** (2019)
Zeynep Ceylan, Damla Mustafaoğlu, Ş DENİZ AYDIN
4 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCES ICANAS 2019, Ağrı, 19.06.2019 – 22.06.2019, ss. 476-492, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildirisi · Uluslararası · Türkiye
20. **MICROPOLLUTANTS** (2018)
Zeynep Ceylan, DAMLA Mustafaoğlu
INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESOURCE RECOVERY IN ENVIRONMENTAL ENGINEERING, İstanbul, 15.11.2018 – 16.11.2018, s. 81, Özet bildirisi
Özet Bildirisi · Uluslararası · Türkiye

21. **Research and Comparison of the Effect of Substituent Species on Removal of Toxicity from Chloro and Nitro Phenol Compounds with Fenton and Fenton-like Processes** (2018)
Zeynep Ceylan, Ş DENİZ AYDIN
I.EURASIA ENVİROCHEM CONGRESS, Antalya, 01.11.2018 – 04.11.2018, s. 32, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **Micropollutants And Removal Suggestions: One Of The Most Important Problems Requiring Solutions In Our Cities** (2018)
Zeynep Ceylan
II.INTERNATIONAL URBAN ENVİROMENT AND HEALTH CONGRESS, 16.04.2018 – 20.04.2018, ss. 346–348, Özet bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye
23. **What Do We Do / Should We Do With Waste Medication?** (2018)
Zeynep Ceylan, ŞAHİN KORKMAZ
II.INTERNATİONAL URBAN ENVİRONMENT HEALTH CONGRESS, 16.04.2018 – 20.04.2018, ss. 660–662, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **İŞYERİ ORTAMINDA SOLUNAN HAVA DAKİ PM (PARTİKÜL MADDE) LERE FARKINDALIK OLUŞTURMA AÇISINDAN SAĞLIK ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNE KISA BİR BAKIŞ** (2017)
Zeynep Ceylan
II. International Occupational Safety and Health Congress, Kocaeli, 08.11.2017 – 09.11.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
25. **Organik biyositlerden olan yüzey aktif maddelerin EDC endokrin bozucu etkileri** (2015)
Zeynep Ceylan, MERAL TOKSOY
Uluslararası Katılımlı 2.Ulusal Biyosidal Kongresi, 09.11.2015 – 13.11.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
26. **Konvansiyonel katalizörlere alternatif olarak sunduğumuz HETEROJEN FOTO KATALİZÖRLERİN ileri oksidasyon proseslerinde kullanımı ve mukayesesi** (2015)
Zeynep Ceylan, AYSUN ALTİKAT
Sağlıklı Su Yönetimi Kongresi -2015, 03.04.2015 – 05.04.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
27. **Astudy of A Alternative Hetrogene Photocatalysts for Advancated Oxidation Processes and Their Relation with Green Chemistry** (2014)
Zeynep Ceylan, AYSUN ALTİKAT
International Conference onEnvironmental Science and Technology, 14.05.2014 – 17.05.2014, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
28. **The Toxic Effects of 2-chlorophenol and 2,4-dichlorophenol on Zebrafish Development** (2013)
Zeynep Ceylan, Aysun Özen Altıkat, Zehra Yazıcı, Turgay Şişman
Istanbul International Solid Waste, Water and Wastewater Congress, İstanbul, 22.05.2013 – 24.05.2013, s. 443, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
29. **Embryotoxicity of Nitrophenols to the Early Life Stages of Zebrafish (Danio rerio)** (2012)
Turgay Şişman, **Zeynep Ceylan**, Zehra Yazıcı, Aysun Özen Altıkat
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Antalya, 15.11.2012 – 18.11.2012, s. 80, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Dünyada İçme Suyu Stresi Yaşanması Beklentisinin Araştırılması** (2025)

Selami Yeşilyurt, Erkan Oktay, **Zeynep Ceylan**, Burçak Nacaksız

Nobel Yayınevi, Nobel Yayınevi, Ankara, 1. baskı, 204 sayfa

Bilimsel Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **MİKROKİRLETİCİLERİN İZLEME-ANALİZ VE ARITIM YÖNTEMLERİ** (2018)

Zeynep Ceylan, DAMLA Mustafaoğlu

ÇEVRE-BİLİM VE TEKNOLOJİ, Editör: AYŞEGÜL AKDOĞAN EKER, FATMA İLTER TÜRKDOĞAN, FATMA GÜLEN İSKENDER, NEŞE TÜFEKÇİ, SÜLEYMAN ÖVEZ, Güven Plus Grup Danışmanlık A.Ş. yayınları, ss. 308-329

Kitapta Bölüm · Uluslararası

2. **Organik Kimya ile İlgili Temel Kavramlar** (2013)

Zeynep Ceylan, Ensar Oğuz

Çevre Mühendisliği ve Bilimi için Kimya, Editör: Toröz İ., Nobel Yayın Dağıtım, ss. 212-314

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Tez Savunma (Doktora)** (2023)

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük** (2023)

Zeynep Ceylan

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Necmettin Erbakan Üniversitesi · Türkiye

3. **Tez Savunma (Doktora)** (2023)

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2023)

Zeynep Ceylan

Doktora Yeterlik Sınavı · Necmettin Erbakan Üniversitesi · Türkiye

5. **Tez Savunma (Doktora)** (2023)

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Tez Savunma (Doktora)** (2022)

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2022)

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik** (2022)

Zeynep Ceylan

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Samsun Üniversitesi · Türkiye

9. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2022)**

Zeynep Ceylan

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Sakarya Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2021)**

Zeynep Ceylan

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Necmettin Erbakan Üniversitesi · Türkiye

13. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2021)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Necmettin Erbakan Üniversitesi · Türkiye

14. **Tez Savunma (Doktora) (2019)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Doktora Yeterlik Sınavı (2019)**

Zeynep Ceylan

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. **Tez Savunma (Doktora) (2017)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

17. **Tez Savunma (Doktora) (2017)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

18. **Doktora Tez Savunma (2013)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Fen Bilimleri Enstitüsü · Türkiye

19. **Tez Savunma (Doktora) (2009)**

Zeynep Ceylan

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **FBG-2021-10106 " Atatürk Üniversitesi Sürdürülebilir Atık Yönetimi Altyapısının Oluşturulması ve Sıfır Atığa Entegrasyon" (2021 – 2023)**

Zeynep Ceylan

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · BAP · Türkiye

2. **FDA-2021-9534 , "Çöpe Değil Toprağa" (2021 – 2023)**

Zeynep Ceylan

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · BAP · Türkiye

3. **FDK-2021-8873 " Fitoremidasyon Tekniğini Kullanarak Klorlanmış Fenol Türevleri ile Kontamine Olmuş Alanların Islahı İçin Yeni Üç Farklı Tür Yabani Bitkinin Verimliliğinin Araştırılması"** (2021 – 2023)
Zeynep Ceylan
Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · BAP · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Çevre Tırı Projesi/Yeşil Kampüs Festivali** (2025)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Ev Sahibi · Erzurum · Türkiye
2. **TÜRK TAY-2024** (2024)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Sonuç Bildirgesi Komisyon Üyesi · Ankara · Türkiye
3. **5 Haziran 2024 Dünya Çevre Farkındalık Günü Etkinlikleri** (2024)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
4. **Kuzey Doğu Anadolu Kariyer Fuarı (KUDAKAF-2023)** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye
5. **ÇEVKO Vakfı Söyleşileri** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Etkinlik Sahibi · San Diago · Türkiye
6. **5th International Environmental Chemistry Congress -ENVIROCHEM -2023** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Antalya · Türkiye
7. **SÜRDÜRÜLEBİLİR ATIK YÖNETİMİNE GENEL BAKIŞ** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Erzurum · Türkiye
8. **HABİTAT Atık'dan Sanata HEYKEL SERGİSİ** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
9. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü Müzik Dinletisi Etkinliği (DOĞA İÇİN ÇAL)** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
10. **5 HAZİRAN DÜNYA ÇEVRE FARKINDALIK GÜNÜ** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
11. **Yeşil Dünya için İLERİ DÖNÜŞÜM SERGİSİ** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
12. **ATIKDAN SANATA GELENEKSEL TÜRK MOTİFLERİ (Halı-Kilim-Tezhip)** (2023)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

13. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü Etkinlikleri (2023)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
14. **Dolabında Çürümesin Duvarında Renklensin Workshop (2023)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
15. **Atatürk Üniversitesi Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarına Yönelik Strateji ve Eylem Planı Çalıştay Serisi (2023)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye
16. **İklim Değişikliği ve Kadın (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye
17. **4 th International Environmental Chemistry (EnviroChem) Congress (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Antalya · Türkiye
18. **Cooperation for Climate and Green Deal Symposium-2022 (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Samsun · Türkiye
19. **Biyobozunur Organik Atıkların Komposta Çevrilmesi ve Kompostlama Tesisimiz Hakkında Bilgilendirme (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Etkinlik Sahibi · Erzurum · Türkiye
20. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü Etkinlikleri Kapsamında "Kuş Göç Yönleri Gözlemi" (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
21. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü Etkinlikleri Kapsamında "İklim Değişikliği Paneli" (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
22. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü Etkinlikleri (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
23. **5 Haziran Dünya Çevre Farkındalık Günü "Çevre için Çal" Sanatsal Etkinliği (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
24. **5 Haziran Dünya Çevre Günü Farkındalık Günü" Atıktan Sanata" Sanatsal Etkinlik (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
25. **Geleceğimiz Sıfır Atıkla Nefes Alsın (2022)**
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Eş Başkanı · Erzurum · Türkiye

26. **İlaç da Bir Kimyasaldır** (2022)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye
27. **Türkiyede Ambalaj Sektörü ve Yönetimi** (2022)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
28. **Avrupa Yeşil Mütabakat ve COP26 Sonrası Döngüsel Ekonomi ve Atık Yönetimi** (2022)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
29. **Üniversitelerimizin Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarındaki(SDG) Üstlendiği Roller** (2022)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
30. **3. International Industrial and Environmental Toxicology Congress-2021** (2021 – Devam ediyor)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Antalya · Türkiye
31. **3rd International Environmental Chemistry Congress2021 (EnviroChem)** (2021)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Antalya · Türkiye
32. **5 Haziran Dünya Çevre Günü** (2021)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
33. **EKOSİSTEM ve ATIKLAR** (2021)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye
34. **2. International Industrial and Environmental Toxicology Congress 2020** (2020)
Zeynep Ceylan
Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · Ankara · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Atık Yönetiminin Ekosistem Hijyeni Açısından Ehemmiyeti** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Moderatör · Ankara · Türkiye
2. **Glutathione S-Transferase Activity during Phytoremediation of 2,4-Dichlorophenol (2,4-DCP) in Some Wild Plants** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Uluslararası · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye
3. **Associating with Industrial Symbiosis of Industrial Ecology** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye

4. **Investigation of the Change of Particulate Matter (pm10-pm2.5) Concentrations in Erzurum City CenterAtmosphere in the Pre- and Post-COVID-19 Pandemic Period, Drawing and Comparison of Areal Air Quality Pollution Maps** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye
5. **The Embryotoxicity of Alpha-pinene to the Early Life Stages of Zebrafish (Danio rerio Hamilton, 1822)** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye
6. **Footprint Tracking of Microplastics and Nanoplastics Reaching Wastewater Treatment Facilities (From Surface Water)** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Moderatör · Ankara · Türkiye
7. **AN OVERVIEW OF THE EFFECTS OF PMS, AN IMPORTANT ATMOSPHERIC POLLUTANT, ON THE SPREAD OF COVID-19** (2021)
Zeynep Ceylan
Kongre · Ulusal · Moderatör · Ankara · Türkiye
8. **Our Universities and GreenMetric Ranking** (2021)
Zeynep Ceylan
Sempozyum · Ulusal · Katılımcı · Karabük · Türkiye
9. **WORLD CITIES CONGRESS ISTANBUL-19** (2019)
Zeynep Ceylan
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye
10. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2019)
Zeynep Ceylan
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye
11. **Micropollutants And Removal Suggestions: One Of The Most Important Problems RequiringSolutions In Our Cities** (2018)
Zeynep Ceylan
Kongre · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Nevşehir · Türkiye
12. **3. ULUSLARARASI AKILLI ŞEHİRLER KONFERANSI** (2018)
Zeynep Ceylan
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye
13. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2018)
Zeynep Ceylan
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Ankara · Türkiye

Ödüller

1. **GreenMetric World University Rankings** (2024)
Zeynep Ceylan
Ödül · Uluslararası · Greenmetric-2024 · Endonezya
2. **SIFIR ATIK BELGESİ** (2024)
Zeynep Ceylan
Ödül · Ulusal · Çevre Şehircilik Ve İklim Değişikliği Bakanlığı / Çşid İl Müdürlüğü · Türkiye

Davetli Konuşmalar

- 1. Sıfır Atık Gönüllüğü: Evsel Atıklardan Kompost Üretimi ve Çevreye Dönüş** (2025)
Zeynep Ceylan
Seminer · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2. Climate Change Platform and Sustainable Waste Management** (2025)
Zeynep Ceylan
Konferans · Uluslararası · 2nd International Conference on Climate Change & Environmental Sustainability (ICCCES'25) · Pakistan
- 3. BM İklim Değişikliği Konferansı Bakü - Kasım 2024** (2024)
Zeynep Ceylan
Konferans · Uluslararası · Azerbaycan
- 4. Kompost Tesisinde Organik Biyobozunur Atıkların KOMPOST (Organik Gübre) 'a Dönüştürülmesi ile İlgili Detaylı Bilgilendirme** (2023)
Zeynep Ceylan
Çalıştay · Ulusal · AHaber-ATV Ortak Canlı Yayın · Türkiye
- 5. ATIK İLAÇLARIN YÖNETİMİ ve ELEKTRİK ENERJİSİNE DÖNÜŞÜMÜ** (2021)
Zeynep Ceylan
Seminer · Ulusal · ANADOLU AJANS ,ERZURUM · Türkiye
- 6. Kullandığımız Hijyen Malzemelerinin Atık Oluşumuna Katkısı Nedir?** (2021)
Zeynep Ceylan
Seminer · Ulusal · ÇEVRE TV · Türkiye
- 7. Evsel Atık İlaçların Yönetimi, Atık İlaçların Toplanarak Enerjide Kullanımı** (2021)
Zeynep Ceylan
Seminer · Ulusal · ÇEVRE TV · Türkiye
- 8. PANDEMİ ATIKLARININ DÜNYA GENELİNDEKİ DURUMU** (2021)
Zeynep Ceylan
Seminer · Ulusal · ANANDOLU AJANSI , ANKARA · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

- 1. 7 Temmuz 2025 "ATIK YÖNETİMİ ve PLASTİKLER" başlıklı söyleşi** (2025)
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · TRT Erzurum Bölge RADYOSU · Erzurum · Türkiye
- 2. UI GreenMetric WUR 2024 Dünya Üniversiteler Sıralaması** (2025)
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · ENDONEZYA ÜNİVERSİTESİ · Depok · Endonezya
- 3. 5 Haziran Dünya Çevre Günü Kapsamında Global Çevre Sorunları ve İklim Krizleri** (2025)
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · TRT Erzurum Bölge Radyosu · Erzurum · Türkiye
- 4. Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı'nın (Sustainable Development Solutions Network-SDSN) Üyeliği / SDSN-Türkiye Üyeler ve Paydaşlar buluşması** (2025)
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · Boğaziçi Üniversitesi · İstanbul · Türkiye

5. **22 Nisan 2025 DÜNYA GÜNÜ Kapsamında " Dünya Gününden 5 Haziran Dünya Çevre Gününe " (2025)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · TRT Erzurum Bölge Radyosu · Erzurum · Türkiye
6. **UNESCO'nun belirlediği 13 Şubat 2025 Dünya Radyo Günü Ana Teması olarak "Küresel bir Kriz Olan İklim Değişikliği " üzerine TRT Radyo Söyleşisi (2025)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · TRT Erzurum Bölge Radyosu · Erzurum · Türkiye
7. **UI GreenMetric WUR 2024 Dünya Üniversiteler Sıralaması (2024)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · Endonezya Üniversitesi · Depok · Endonezya
8. **ÇEVKO Vakfı Söyleşileri (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · ÇEVKO VAKFI · Erzurum · Türkiye
9. **UI GreenMetric WUR 2023 Dünya Üniversiteler Sıralaması (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · UI GreenMetric World University Ranking · Depok · Endonezya
10. **UI GreenMetric Dünya Üniversiteler E-ATIK YÖNETİM Sıralaması (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · UI GreenMetric Dünya Üniversiteler Sıralaması · Depok · Endonezya
11. **Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağının (Sustainable Development Solutions Network-SDSN) Üyeliği (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · BM Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı (United Nations- Sustainable Development Solutions Network) (UN-SDSN) · İstanbul · Türkiye
12. **SDSN Türkiye 2023 Üyeler Kurulu Toplantısı (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · UN-SDSN-Boğaziçi Üniversitesi Kampüsü · İstanbul · Türkiye
13. **Erzurum Büyükşehir Belediyesi Sıfır atık Çalışmaları ile Kent Ekonomisine ve İstihdama Katkı Sağlama Projesi Kapsamında Düzenlenen Sıfır Atık Eğitimleri(15-24.03.2023) (2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Ulusal · TC Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı , Erzurum Büyükşehir Belediyesi / Aziziye Belediyesi ve Erzurum Milli Eğitim Müdürlüğü · Erzurum · Türkiye
14. **UI GreenMetric WUR 2022 Dünya Üniversiteler Sıralaması (2022)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · UI GreenMetric World University Ranking · Depok · Endonezya
15. **Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağının (Sustainable Development Solutions Network-SDSN) Üyeliği (2022 – 2023)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · BM Sürdürülebilir Kalkınma Çözümleri Ağı (United Nations- Sustainable Development Solutions Network) (UN-SDSN) · İstanbul · Türkiye
16. **UI GreenMetric WUR 2021 Dünya Üniversiteler Sıralaması (2021)**
Zeynep Ceylan
Kurumsal Temsil · Uluslararası · UI GreenMetric World University Ranking · Depok · Endonezya