

## Dr. Öğr. Üyesi DEMET ARSLANBAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 3198](tel:+902623033198)

E-posta: demetars@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/demetars>

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi A blok Çevre Müh. Bölümü Umuttepe Kampüsü İzmit KOCAELİ

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8016-0925

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-4901-2018

ScopusID: 23670038000

Yoksis Araştırmacı ID: 153633

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1997

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kocaeli'nde konut, işyeri ve okullarda uçucu organik bileşiklerin belirlenmesi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Yüksek Lisans, Endüstriyel üretim ortamında çevre kirliliği parametrelerinin işçi sağlığı iş güvenliği ilkeleri yönünden incelenmesi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2001

### Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Hava Kirliliği ve Kontrolü, Hava Kirliliğinin İzlenmesi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2011 - 2018

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2023 - 2024  
Toprak Ekosistemlerinde Degredasyon ve Rehabilitasyon, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Energy Managment ve Environment, Lisans, 2023 - 2024  
Indoor Air Pollution, Lisans, 2023 - 2024  
ECOLOGY FOR ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Lisans, 2017 - 2018  
Endüstriyel Kirlenme Kontrolü, Lisans, 2017 - 2018  
Emisyon Kontrol Sistem Tasarımı, Lisans, 2017 - 2018  
ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018  
Toprak Ekosistemlerinde Degredasyon ve Rehabilitasyon , Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Energy Managment and Environment, Lisans, 2017 - 2018  
Indoor Air Pollution, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ENERGY MANAGEMENT AND ENVIRONMENT, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Arslanbaş D., HASTANE VE DIŞ KLİNİKLERİNİN İÇ VE DIŞ ORTAM HAVASINDA PARTİKÜL FAZINDA POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBON VE FTALAT ESTERLERİNİN SEVİYELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, H.Bahar(Öğrenci), 2023  
Arslanbaş D., KUAFÖR SALONLARINDA PARTİKÜL MADDE KONSANTRASYONU VE POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR - FTALAT ASİT ESTERLERİ İÇERİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, N.ÖZBEY(Öğrenci), 2023  
Arslanbaş D., Petrol rafinerisi dip çamurlarının santrifüj yöntemi ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.BİLGİN(Öğrenci), 2021  
Arslanbaş D., PLESANTA, GEBE VE KORDON KANINDA ORGANOKLORLU PESTİSİT SEVİYELERİ, Yüksek Lisans, C.KARAGÖZ(Öğrenci), 2019  
Arslanbaş D., KLİMA FİLTRE TOZU ÖRNEKLERİNDE KALICI ORGANİK KİRLİTİCİLERİNİN SEVİYELERİNİN VE MARUZİYETİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, E.KOCAASLAN(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Aralık, 2022  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Mayıs, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jüriliği, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Kasım, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2018

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

- Odor dispersion modeling with CALPUFF: Case study of a waste and residue treatment incineration and utilization plant in Kocaeli, Turkey**  
Dogruparmak Ş., Pekey H., Arslanbaş D.  
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.19, ss.79-86, 2018 (SCI-Expanded)
- Determination of the personal, indoor and outdoor exposure levels of inorganic gaseous pollutants in different microenvironments in an industrial city**

Bozkurt Z., Doğan G., Arslanbaş D., Pekey B., Pekey H., Dumanoglu Y., Bayram A., Tuncel G.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.187, 2015 (SCI-Expanded)

**III. Source Identification of Volatile Organic Compounds and Particulate Matters in an Urban and Industrial Areas of Turkey**

Pekey H., Pekey B., Arslanbaş D., Bozkurt Z., Doğan G., Tuncel G.  
EKOLOJİ, cilt.24, ss.1-9, 2015 (SCI-Expanded)

**IV. Source Apportionment of Personal Exposure to Fine Particulate Matter and Volatile Organic Compounds using Positive Matrix Factorization**

PEKEY H., PEKEY B., ARSLANBAŞ D., Bozkurt Z. B., Dogan G., Tuncel G.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.224, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)

**V. The relationship between indoor, outdoor and personal VOC concentrations in homes, offices and schools in the metropolitan region of Kocaeli, Turkey**

Pekey H., Arslanbaş D.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.191, ss.113-129, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Taşıt Kaynaklı İç Ortam PCB Kirliliğinin Değerlendirilmesi: Otopark Örneği**

Gemici H. B., Arslanbaş D.  
Tesisat Mühendisliği, cilt.30, sa.193, ss.37-42, 2022 (Hakemli Dergi)

**II. Topraklarda PCB ve PAH ların İncelenmesi Alikahya Bölgesi**

ÇETİNDAMAR D., VELİ S., ÖZTÜRK T., ARSLANBAŞ D., ASLAN KILAVUZ S., ÇETİN DOĞRUPARMAK Ő., CAN DOĞAN E.  
Politeknik Dergisi, cilt.17, ss.127-133, 2014 (Hakemli Dergi)

**III. Atıksu ve Arıtılmış Atıksuyun Yeniden Kullanımı**

ARSLAN A., ARSLANBAŞ D.  
evre ve Arıtım, ss.40-48, 2002 (Hakemsiz Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. ÇEVRESEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE TEK SAĞLIK OLMADAN 'SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA HEDEFLERİ' GERÇEKLEŐTİRİLEBİLİR Mİ?**

KARADEMİR A., ARSLANBAŞ D.  
GÜNCEL TEK SAĞLIK "ZONOTİK TEHDİTLERDEN, İKLİMSEL AFETLERE VE EKOTOKSİKOLOJİK SORUNLARA DÜŐÜNCE EVRİMİ" , RÜŐTÜ TAŐTAN, AYŐE AK, BURCU KÜÇÜK BİÇER, DEMET ARSLANBAŞ, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.49-58, 2023

**II. EKOLOJİK BOZULMALAR VE ÇEVRESEL KIRLETİCİLERİN SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ**

ARSLANBAŞ D.  
TEK SAĞLIK; 21. YÜZYILIN KARMAŐIK SAĞLIK SORUNLARI İLE YÜZLEŐMEK, RÜŐTÜ TAŐTAN, AYŐE AK, AYFER PEKER, BURCU KÜÇÜK BİÇER, Editör, DUVAR, İzmir, ss.391-405, 2022

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

**I. BİR ENDÜSTRİ BÖLGESİ YOL TOZUNDA POLİKLORLU BİFENİL (PCB) ve POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBON (PAH) KONSANTRASYONLARININ BELİRLENMESİ**

ARSLANBAŞ D.  
15TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2023, cilt.1, ss.124-137

**II. BİR KUAFÖRÜN FARKLI İŐLEM UYGULANAN ORTAMLARINDA PARTİKÜL KİRLİLİĞİNİN**

## DEĞERLENDİRİLMESİ

Özbey N., Arslanbaş D.

15. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ // 26-29 NİSAN 2023 / İZMİR, İzmir, Türkiye, 26 Nisan 2023, cilt.1, ss.1-10

- III. **BİR DIŞ HEKİMLİĞİ MUAYENESİNDE PARTİKÜL MADDE KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ARSLANBAŞ D., Akyıldız H. B.  
SELCUK 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Konya, Türkiye, 10 Aralık 2022, cilt.1, ss.321-328
- IV. **ELEKTRONİK SİGARANIN ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNE ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ARSLANBAŞ D.  
SELCUK 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Konya, Türkiye, 10 Aralık 2022, cilt.1, ss.311-320
- V. **Petrol Rafinerisi Endüstri Atık Yönetimi**  
Mertcan B., ARSLANBAŞ D.  
4. Uluslararası Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2020
- VI. **Yenidoğanlarda GC-MS Yöntemi İle Poliklorlu Bifenillerin Tespiti: Tirod Fonksiyonlarının İncelenmesi**  
HUNÇ F., Yeşildağlı B., Ayaz T., Koç Ş., Kocakır E., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., ARSLANBAŞ D., CİVAN M.  
V. in vitro Diyagnostik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 19 - 21 Şubat 2020
- VII. **TAŞIT KAYNAKLI İÇ ORTAM PCB KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: OTOYOL ÖRNEĞİ**  
ARSLANBAŞ D., Akyıldız H. B.  
14. Ulusal Tesistat Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, cilt.1, ss.1-7
- VIII. **PCB Levels in Maternal Blood Serum**  
Yeşildağlı B. U., Emir B., HUNÇ F., ARSLANBAŞ D., YÜCESOY G., DİLLİOĞLUGİL M. Ö., FİLİZ S., GÜNLEMEZ A., CİVAN M.  
ULUSLARARASI MARMARA FEN VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, cilt.1
- IX. **EVALUATION OF PAH LEVELS IN CAR PARKING DUST SAMPLES**  
ARSLANBAŞ D., AKYILDIZ H. B., KARAGÖZ CANDEMİR C.  
International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, cilt.1, ss.148-154
- X. **Gebe Kanında Polibromo Difenil Eter (PBDE) Seviyeleri**  
CİVAN M., ARSLANBAŞ D.  
7. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, ss.21
- XI. **Level of PBDE in Automobile Air Conditioner Filter**  
ARSLANBAŞ D., KOCAASLAN NARCI E.  
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), 8 - 10 Mayıs 2017, cilt.1, ss.1-6
- XII. **OFİS KLİMALARI TOZ ÖRNEKLERİNDE POLİBROMLU DİFENİL ETER (PBDE) SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ**  
ARSLANBAŞ D., KOCAASLAN NARCI E.  
13. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017, cilt.1, ss.1653-1662
- XIII. **Otomobil Klimalarında PCB seviyelerinin belirlenmesi**  
ARSLANBAŞ D., KOCAASLAN NARCI E.  
International Science and Technology Conference, Viyana, Avusturya, 12 - 15 Temmuz 2016, cilt.1, ss.778-782
- XIV. **KOCAELİ İLİ YOL TOZLARINDA POLİKLORLU BİFENİL SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ**  
ARSLANBAŞ D., CİVAN M.  
6. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2015
- XV. **Kocaeli İli Yol Tozlarında Poliklorlu Bifenil (PCB) Seviyelerinin Belirlenmesi**  
ARSLANBAŞ D., CİVAN M.  
6. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2015, ss.772-779
- XVI. **İÇORTAM RADON GAZININ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ REVIEW EFFECTS OF RADON IN INDOOR AIR**  
ARSLANBAŞ D., CİVAN M., ARSLAN A.  
Kocaeli 2015 International Earthquake Symposium, 10 - 12 Haziran 2015

- XVII. **Review: Effects of radon in indoor air**  
ARSLANBAŞ D., CİVAN M., ARSLAN A.  
5th International Earthquake Symposium, Kocaeli, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2015, ss.389
- XVIII. **Determination of Particulate Matter Concentrations in Different Microenvironments**  
ÇANKAYA S., PEKEY B., PEKEY H., ARSLANBAŞ D.  
Air Quality Management at Urban, Regional and Global Scales, 4 - 07 Eylül 2012
- XIX. **Restoranlarda Farklı Boyut Aralıklarındaki Partikül Madde Konsantrasyonlarının Belirlenmesi**  
ÇANKAYA S., PEKEY B., PEKEY H., ARSLANBAŞ D.  
9. ULUSAL ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2011
- XX. **An evaluation of the Health risks of selected hazardous air pollutants for different groups in Kocaeli**  
ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., BOZKURT Z., DOĞAN G., CİVAN M., OĞUZ KUNTASAL Ö., TUNCEL S. G.  
2nd International Conference on Air Pollution and Combustion, 19 - 23 Eylül 2011
- XXI. **Kocaeli’de Farklı Mikroçevrelerde Kişisel Maruziyet Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonları ve Kaynaklarının Belirlenmesi**  
ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., DOĞAN G., CİVAN M., OĞUZ KUNTASAL Ö., TUNCEL S. G.  
IV. Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010
- XXII. **Kocaeli Kentinde Çeşitli Mikroçevrelerin İç ve Dış Ortamlarında Benzen, Toluene, Etilbenzen ve Ksilenlerin (BTEKS) Konsantrasyonlarının Değerlendirilmesi**  
ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., BOZKURT Z., DOĞAN G., CİVAN M., OĞUZ KUNTASAL Ö., TUNCEL S. G.  
İ.T.Ü. 12. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2010
- XXIII. **Kocaeli İlinde evlerin iç ve dış ortamlarında inorganik gaz kirleticilerin düzeylerinin belirlenmesi**  
PEKEY H., PEKEY B., BOZKURT Z., ARSLANBAŞ D., DOĞAN G., TUNCEL S. G.  
Ulusal Hava Kalitesi Sempozyumu, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2008
- XXIV. **Aktif ve Pasif Örnekleme Teknikleriyle İnorganik Gaz Kirleticilerin İzlenmesi**  
BOZKURT Z., PEKEY B., PEKEY H., ARSLANBAŞ D., DOĞAN G., TUNCEL S. G.  
Çevre Sorunları Sempozyumu, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2008
- XXV. **Kocaeli’de Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonları Üzerinde Meteorolojik Şartların Etkileri**  
ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., BOZKURT Z., DOĞAN G., CİVAN M., TUNCEL S. G.  
Çevre Sorunları Sempozyumu, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2008
- XXVI. **Kocaeli’de farklı mikroçevrelerde uçucu organik bileşikler, ağır metaller ve inorganik gaz fazı kirleticilerin iç ve dış ortam seviyelerinin belirlenmesi**  
BOZKURT Z., ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., ZARARSIZ A., DOĞAN G., DUMANOĞLU Y., BAYRAM A., EFE N., TUNCEL S. G.  
VIII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007
- XXVII. **Kocaeli’de farklı mikro çevrelerde uçucu organik bileşiklerin belirlenmesi**  
ARSLANBAŞ D., PEKEY H., PEKEY B., DOĞAN G., CİVAN M., TUNCEL S. G.  
Ulusal Çevre Sempozyumu, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2007
- XXVIII. **İş Sağlığı ve Güvenliğinin Dünyada ve Türkiyedeki Gelişimi**  
CAN DOĞAN E., ARSLAN A., ARSLANBAŞ D.  
Ulusal Çevre sempozyumu 2007, Mersin, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2007
- XXIX. **İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamalarında Risk Değerlendirmesi Kablo Sektörü Örneği**  
ARSLANBAŞ D., ARSLAN A., CAN DOĞAN E.  
Mersin Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümü Ulusal Çevre Sempozyumu, Mersin, Mersin, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2007, ss.108

## **Bilirkişi Raporları**

- I. **2020/1159 Nolu Bilirkişi Raporu**  
ERGÜL H. A., ARSLANBAŞ D., KUTLUCA A. K., Atabay P., ÖNCEL M. S.  
2021

## Desteklenen Projeler

- CIVAN M., YURTSEVER M., CAN DOĞAN E., ARSLANBAŞ D., YURDAKUL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaelinin Endüstrileşmiş Kentsel ve Kırsal Bölgelerindeki Yol Tozlarında Mikroplastik ve Mikro(Nano)Plastik Polimer Seviyeleri ve Mevsimsel Değişimi, 2024 - Devam Ediyor
- ARSLANBAŞ D., CIVAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Egzoz Emisyonlarından Kaynaklanan Poli Aromatik Hidrokarbon Seviyelerinin Belirlenmesi ve Kirlilik Profilinin Çıkarılması, 2023 - Devam Ediyor
- CIVAN M., YENİSOY KARAKAŞ S., YURTSEVER M., DOĞAN G., CAN DOĞAN E., GÖKTAŞ R. K., KASIM M. U., ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖRTÜALTI DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNDE MİKRO ve NANOPLASTİK KİRLİLİĞİNİN ve BİTKİYE GEÇİŞİNİN İNCELENMESİ, 2023 - Devam Ediyor
- Arslanbaş D., Kan Z., TÜBİTAK Projesi, Farklı Kaynaklardan Tüketilen Sulardaki Ftalat Seviyeleri ve Sağlık Riski Değerlendirmesi, 2024 - 2024
- KARADEMİR A., CIVAN M., ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hava Örneklerinde Kalıcı Organik Kirletici Ölçümleri İçin Ekstraksiyon Yöntemlerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2023
- KARADEMİR A., CIVAN M., ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dış Hekimliği Kliniklerinde İçortam Havası PM2.5 Seviyelerinin Belirlenmesi, 2021 - 2023
- ARSLANBAŞ D., ÖZBEY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KUAFÖR SALONLARINDA PARTİKÜL MADDE KONSANTRASYONU VE POLİSİKLIK AROMATİK HİDROKARBONLAR - FTALAT ASİT ESTERLERİ İÇERİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2023
- ARSLANBAŞ D., KARAGÖZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GEBE KANINDA KOLESTROLÜN PCB BİRİKİMİNE ETKİSİ, 2018 - 2019
- Arslanbaş D., Civan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gebelikte Maruz Kalınan Kalıcı Organik Kirleticilerin Obstetrik Komplikasyonlarla İlişkisi, 2014 - 2019
- Dillioğlugil M. Ö., Civan M., Arslanbaş D., Filiz S., Günlemez A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gebelikte Maruz Kalınan Kalıcı Organik Kirleticilerin Obstetrik Komplikasyonlarla İlişkisi, 2014 - 2018
- ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARABA KLİMA TOZLARINDA POLİ BROMLU BİFENİL ETER (PBDE) SEVİYELERİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017
- ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İÇ ORTAM POLİ BROMLU BİFENİL ETER KİRLETİCİ MARUZİYETLERİNİN KLİMA TOZLARI İLE ÖLÇÜLMESİ, 2015 - 2016
- ARSLANBAŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KANDA BULUNAN PBDE KİRLETİCİLERİNİN FARKLI ETRAKSİYON TEKNİKLERİYLE PREKONSANTRASYON VERİMLERİNİN KIYASLANMASI, 2014 - 2015
- Pekey H., Çetin Doğruparmak Ş., Pekey B., TÜBİTAK Projesi, Kocaeli de evlerde ofislerde ve okullarda iç ortam hava kalitesinin belirlenmesi, 2005 - 2008
- Çetin Doğruparmak Ş., Veli S., Can Doğan E., Arslanbaş D., Aslan Klavuz S., Öztürk T., Ayberk S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevre Örneklerinde PAH ve PCB lerin GC MS Yöntemi ile İncelenmesi, 2005 - 2008

## Bilimsel Hakemlikler

- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2024
- DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019
- GAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- Sertçelik F., Arslanbaş D., VI. INTERNATIONAL EARTHQUAKE SYMPOSIUM KOCAELI 2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Eylül 2019

## **Metrikler**

Yayın: 40

Atf (WoS): 131

Atf (Scopus): 146

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kocaeli Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi