

Prof. Dr. SİBEL MENTEŞE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 20041 veya 20101

E-posta: sibelm@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/828>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LzM77mEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0395-3603

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-6159-2019

ScopusID: 14050546600

Yoksis Araştırmacı ID: 160050

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Us Epa, Nherl, Amerika Birleşik Devletleri 2015 - 2016

Post Doktora, Fraunhofer-Wki, Maic, Almanya 2010 - 2011

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sosyal Çevre Bilimleri, Türkiye 2004 - 2007

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

Almanca, B2 Orta Üstü

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Collaborative Institutional Training Initiative, CITI Program, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, Institute of Safety, Health and Environmental Management, US EPA, ISHEM, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ÇED EĞİTİMİ, TMMOB ÇMO, 2002

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Investigation of Formaldehyde Levels in Indoor Environment, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, 2012

Doktora, Investigation of Indoor Air Quality and Determination of their Sources, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2009

Yüksek Lisans, Usage of Common Goods in Turkey: Meadows of Çayırı, Hacimuratlı, Ucret, and Beskopru Villages, Ankara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sosyal Çevre Bilimleri, 2007

Araştırma Alanları

Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Tıbbi Mikrobiyoloji, Göğüs Hastalıkları ve Allerji, Halk Sağlığı, Çevre Hekimliği, Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Çevre Teknolojisi, Çevresel Risk Değerlendirmesi, Çevre Politikaları, Çevre Yönetimi, Hava Kirliliği ve Kontrolü, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2010 - 2017

Doktor, --Seçiniz--, Us Epa, Nherl, 2015 - 2016

Doktor, --Seçiniz--, Fraunhofer-Wki, Maic, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2004 - 2009

Araştırma Görevlisi, --Seçiniz--, Fraunhofer-Wki, Maic, 2007 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2017 - 2025

BAP Koordinatörü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2020 - 2023

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018

Yönetilen Tezler

Menteşe S., ÇANAKKALE'DE EVLERDE İÇ ORTAM HAVASINDA FORMALDEHİT VE UÇUCU ORGANİK BİLEŞİK SEVİYELERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, M.BÖYACI(Öğrenci), 2024

Menteşe S., EV TEMİZLİK MALZEMELERİNİN UÇUCU ORGANİK BİLEŞİK EMİSYONLARINA ETKİSİNİN ORTAM HAVASINDA ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, B.BAŞ(Öğrenci), 2024

Menteşe S., Dış göçün Türk ekonomisine ve sosyo-kültürel yapısına etkisi, Yüksek Lisans, B.ERASLAN(Öğrenci), 2022

Menteşe S., LAPSEKİ'DE ORGANİK KİRLETİCİLERİN HAVA KALİTESİNE VE ÖLÇÜLEN GÜNCEL OZON SEVİYELERE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, E.YUSUF(Öğrenci), 2022

Menteşe S., Uçucu Organik Bileşik (UOB) Kompozisyonun Gelibolu'da Belirlenmesi , Yüksek Lisans, M.AYDIN(Öğrenci), 2022

Menteşe S., Dış Göç İle Gelen Göçmenlerin Çevresel Koşullarının Araştırılması: Çanakkale Örneği, Yüksek Lisans, T.DEMİRYÜREK(Öğrenci), 2020

Menteşe S., HAVADAKİ UÇUCU ORGANİK BİLEŞİKLERİN SEVİYELERİNİN ÇANAKKALE BOĞAZI İSKELE VE LİMAN GÜZERGAHLARINDA BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, B.AKÇA(Öğrenci), 2020

MENTEŞE S., İstanbul İli Hava Kalitesinin Mekansal ve Mevsimsel Değişimi, Yüksek Lisans, S.ÖZGÜR(Öğrenci), 2019

MENTEŞE S., Okul Öncesi Döneminde Çevre Bilincinin Çevre Mühendisi Perspektifinde Edinilmesine Yönelik Yaklaşımların Performansının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, O.ZEREN(Öğrenci), 2019

MENTEŞE S., HAVA KALİTESİ AÇISINDAN ÇANAKKALE İLİNİN EMİSYON POTANSİYELİ, Yüksek Lisans, B.SELÇUK(Öğrenci), 2019

MENTEŞE S., Determination Of Indoor And Outdoor Air Qualiy Of Canakkale City in Terms Of Volatile Organic Compounds, Yüksek Lisans, D.TASDIBI(Öğrenci), 2015

Menteşe S., Influence of seasonal variation on culturable bioaerosol composition in Çanakkale, Yüksek Lisans, E.PALAZ(Öğrenci), 2015

MENTEŞE S., Evaluation of a sample house in Canakkale in context of green building practices, Yüksek Lisans, S.KARAGOZ(Öğrenci), 2014

MENTEŞE S., Investigation of air quality of Çanakkale city in terms of inorganic air pollutions and meteorological parameters, Yüksek Lisans, O.COTUKER(Öğrenci), 2014

MENTEŞE S., Determination of antimicrobial activity of PVC material containing silver ions for improvement of indoor air quality, Yüksek Lisans, E.KARAMAN(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Seasonal variability of airborne mold concentrations as related to dust in a coastal urban area in the Eastern Mediterranean**
Palaz E., MENTEŞE S., BAYRAM A., KARA M., ELBİR T.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.31, sa.28, ss.40717-40731, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of ambient air quality, meteorological parameters, and emission source characteristics of Çanakkale, Turkey**
Menteşe S., Selcuk B.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.19, sa.2, ss.1025-1040, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Spatial and temporal look at ten-years air quality of Istanbul city**
Menteşe S., Ogurtani S. O.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.19, sa.2, ss.925-938, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Heavy Metal and Mineral Composition of Soil, Atmospheric Deposition, and Mosses with Regard to Integrated Pollution Assessment Approach**
Menteşe S., Yayıntaş Ö., Baş B., İrkin L. C., Yılmaz S.
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT (NEW YORK) AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR DECISION-MAKERS, SCIENTISTS AND ENVIRONMENTAL AUDITORS, cilt.67, sa.5, ss.833-851, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Hot - Spot summertime levels and potential sources of volatile organic compounds (VOC) on roads around Canakkale and Kilitbahir Harbors across Dardanelles Strait**
Menteşe S., Akca B.
ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH, cilt.11, sa.12, ss.2297-2307, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **A long-term multi-parametric monitoring study: Indoor air quality (IAQ) and the sources of the pollutants, prevalence of sick building syndrome (SBS) symptoms, and respiratory health indicators**
Menteşe S., Mirici N. A., Elbir T., Palaz E., Mumcuoğlu D. T., Çotuker O., Bakar C., Oymak S., Otkun M. T.
ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH, cilt.11, sa.12, ss.2270-2281, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **A comprehensive assessment of ambient air quality in Canakkale city: Emission inventory, air quality monitoring, source apportionment, and respiratory health indicators**
Menteşe S., Mirici N. A., Elbir T., Tuygun G. T., Bakar C., Otkun M. T., Oymak S.
ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH, cilt.11, sa.12, ss.2282-2296, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Targeted GC-MS analysis of firefighters' exhaled breath: Exploring biomarker response at the individual level**
Wallace M. A. G., Pleil J. D., Oliver K. D., Whitaker D. A., Menteşe S., Fent K. W., Horn G. P.
JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HYGIENE, cilt.16, sa.5, ss.355-366, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Non-targeted GC/MS analysis of exhaled breath samples: Exploring human biomarkers of exogenous exposure and endogenous response from professional firefighting activity**
Wallace M. A. G., Pleil J. D., Oliver K. D., Whitaker D. A., Menteşe S., Fent K. W., Horn G. P.
JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH-PART A-CURRENT ISSUES, cilt.82, sa.4, ss.244-260, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **INDOOR AIR QUALITY OF A CAFETERIA WITH A ROTOR TURBINE VENTILATOR (RTV) AND CROSS-CORRELATIONS BETWEEN INDOOR AIR POLLUTANTS, OCCUPANCY RATE AND METEOROLOGICAL PARAMETERS**
Menteşe S., Cotuker O., Selcuk B.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.17, sa.9, ss.2051-2059, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Associations between respiratory health and ambient air quality in Çanakkale, Turkey: a long-term**

cohort study

Menteşe S., Bakar C., Mirici N. A., Oymak S., Otkun M.

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.25, sa.13, ss.12915-12931, 2018 (SCI-Expanded)

- XII. **Assessment of residential exposure to Volatile Organic Compounds (VOCs) and Carbon Dioxide (CO₂)**

Menteşe S., Tasdibi D.

GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.19, sa.4, ss.726-732, 2017 (SCI-Expanded)

- XIII. **Calibration and performance of synchronous SIM/scan mode for simultaneous targeted and discovery (non-targeted) analysis of exhaled breath samples from firefighters**

Wallace M. A. G., Pleil J. D., Menteşe S., Oliver K. D., Whitaker D. A., Fent K. W.

JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, cilt.1516, ss.114-124, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **Comparison of dichloran rose bengal chloramphenicol and Sabouraud dextrose agar with cycloheximide and chloramphenicol for airborne mold sampling**

Menteşe S., Otkun M., Palaz E.

AEROBIOLOGIA, cilt.33, sa.2, ss.211-219, 2017 (SCI-Expanded)

- XV. **Airborne bacteria levels in indoor urban environments: The influence of season and prevalence of sick building syndrome (SBS)**

Menteşe S., Tasdibi D.

INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT, cilt.25, sa.3, ss.563-580, 2016 (SCI-Expanded)

- XVI. **Association between respiratory health and indoor air pollution exposure in Canakkale, Turkey**
Menteşe S., Mirıcı N. A., Otkun M., Bakar C., Palaz E., Taşdibi D., Cevizci S., Çotuker O.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.93, ss.72-83, 2015 (SCI-Expanded)

- XVII. **Impact of building materials on indoor formaldehyde levels: Effect of ceiling tiles, mineral fiber insulation and gypsum board**

Gunschera J., Menteşe S., Saltherammer T., Andersen J. R.

BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.64, ss.138-145, 2013 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Seasonal and Spatial Variations of Bioaerosols in Indoor Urban Environments, Ankara, Turkey**
Menteşe S., Rad A. Y., Arısoy M., Güllü G.

INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT, cilt.21, sa.6, ss.797-810, 2012 (SCI-Expanded)

- XIX. **Multiple comparisons of organic, microbial, and fine particulate pollutants in typical indoor environments: Diurnal and seasonal variations**

Menteşe S., Rad A. Y., Arısoy M., Güllü G.

JOURNAL OF THE AIR & WASTE MANAGEMENT ASSOCIATION, cilt.62, sa.12, ss.1380-1393, 2012 (SCI-Expanded)

- XX. **Formaldehyde in the Indoor Environment**

Saltherammer T., Menteşe S., Marutzky R.

CHEMICAL REVIEWS, cilt.110, sa.4, ss.2536-2572, 2010 (SCI-Expanded)

- XXI. **Bacteria and Fungi Levels in Various Indoor and Outdoor Environments in Ankara, Turkey**
Menteşe S., Arısoy M., Rad A. Y., Güllü G.

CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.37, sa.6, ss.487-493, 2009 (SCI-Expanded)

- XXII. **Spatial variation of outdoor air bioaerosol levels**

Menteşe S., Yousefi Rad A., Arısoy M., Güllü G.

EKOLOJİ, cilt.19, sa.73, ss.21-28, 2009 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Comparison of analytical techniques for the determination of aldehydes in test chambers**
Saltherammer T., Menteşe S.

CHEMOSPHERE, cilt.73, sa.8, ss.1351-1356, 2008 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Variations and sources of formaldehyde levels in residential indoor air in Ankara, Turkey**
Menteşe S., Güllü G.

INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT, cilt.15, sa.3, ss.273-281, 2006 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **To be or not to be regulated: indoor air pollution in Turkish schools**
SOFUOĞLU S. C., ARI A., CİVAN M., DUMANOĞLU Y., GÜLLÜ G., MENTEŞE S., ONAT B., ALVER ŞAHİN Ü., TOKSOY M.
The REHVA European HVAC Journal, cilt.61, sa.4, ss.21-25, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Gelibolu Hava Kalitesinin Belirlenmesi**
Aydın M., MENTEŞE S.
Environmental Toxicology and Ecology, cilt.4, sa.1, ss.11-25, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Göçmen ve Sığınmacıların Transit Bölge Konumundaki Çanakkale'de Çevresel Yaşam Koşullarının Araştırılması**
DEMİRÜREK T., MENTEŞE S.
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), cilt.9, sa.2, ss.441-456, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of different incubation conditions and culture media on airborne bacteria and fungi level**
Palaz E., MENTEŞE S., BAYRAM A., KARA M., ELBİR T.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, 2023 (ESCI)
- V. **Predicting Drifting Polystyrene Degradation in World Oceans Based on Thermal Decomposition**
Kimukai H., Koizumi K., Taguchi H., Okabe A., Takatama K., Chung S. Y., Kwon B. G., Nishimura M., Menteşe S., Saido K.
ACS ES&T Water, cilt.0, sa.0, ss.1-16, 2022 (ESCI)
- VI. **PARTİKÜL MADDE, KARBON MONOKSİT VE KARBON DİOKSİT SEVİYELERİNİN İÇ VE DIŞ ORTAMLARDA DEĞİŞİMİ**
Menteşe S., Çotuker O.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.723-734, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Biyoaerosol Kompozisyonu ve Karbondioksit (CO₂) Düzeyinin Covid-19 Salgın Sürecinin Başlangıcında Bir Spor Salonunda Araştırılması**
Menteşe S., Özcan Ateş G., Aydın M., Otkun M.
Tesisat Mühendisliği, sa.184, ss.29-38, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A comparative view to heavy metal pollution in soil and rainwater in Çanakkale, Turkey**
MENTEŞE S., YAYINTAŞ Ö., Baş B., İRKİN L. C., YILMAZ S.
Journal of Chemical Metrology, cilt.15, sa.1, ss.88-101, 2021 (ESCI)
- IX. **A Year - Round Monitoring of Ambient Volatile Organic Compounds Across Dardanelles Strait**
Menteşe S., Baş B.
Journal of Chemical Metrology, cilt.14, sa.2, ss.177-189, 2020 (ESCI)
- X. **Farklı Amaçla Kullanılan Temizlik Malzemelerinin İç Hava Kalitesine Etkisi**
Menteşe S., Akça B., Çağlar A.
Tesisat Mühendisliği, sa.176, ss.7-12, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **A year-round monitoring of ambient volatile organic compounds across dardanelles strait**
MENTEŞE S., Bas B.
Journal of Chemical Metrology, cilt.14, sa.2, ss.177-189, 2020 (ESCI)
- XII. **İç ortam hava kalitesinin solunum sağlığına olan etkisi**
Menteşe S., Mirici N. A., Bakar C., Otkun M., Palaz E., Tasdibi D., Cotuker O., Oymak S.
Tesisat Mühendisliği, sa.167, ss.44-48, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Okul Öncesi Eğitim Dönemindeki Kreş Öğrencilerinin Mevcut Çevre Bilincinin Belirlenmesi ve Çevre Bilincinin Arttırılmasına Oyun ve Yaratıcı Dramanın Katkısının Araştırılması**
Menteşe S., Zeren O., Keskiner E., Demirören E.
Çevre, Bilim ve Teknoloji, cilt.2, sa.1, ss.105-119, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Estimation of sources and factors affecting indoor VOC levels using basic numerical methods**
Menteşe S., Tasdibi D., Orak E.
AIMS ENVIRONMENTAL SCIENCE, cilt.3, sa.4, ss.827-841, 2016 (ESCI)

- XV. **Spatial Variation of Airborne Bacteria Levels in Houses, Dorms, and Schools in Çanakkale**
MENTEŞE S., Taşdibi D., Böce T., Mutlu M., Özdemirpençe S. S., Nişancı S. Y., Palaz E., Çetin B., Selçuk B., Karagöz S.
Hava Kirliliği Araştırmaları Dergisi, cilt.2, ss.81-86, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Comparative Determination of Ambient Air Quality of Canakkale City According to the Pollution Sources**
MENTEŞE S., Can Yarımtepe C.
Hava Kirliliği Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.66-74, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Determination of Culturable Airborne Mold on Dusty Days in an Urban Atmosphere in the Eastern Mediterranean**
Palaz E., ELBİR T., MENTEŞE S., BAYRAM A., KARA M.
Recent Advances in Environmental Science from the Euro-Mediterranean and Surrounding Regions, , Editör,
Springer Nature, ss.399-402, 2024
- II. **Bakteriler**
Menteşe S.
OKULLARDA İÇ HAVA KİRLİLİĞİ SAĞLIK ETKİLERİ VE SINIR DEĞERLERİ, Sofuoğlu S, Toksoy M, Editör, TOBB,
Ankara, ss.285-301, 2023
- III. **Formaldehit**
Menteşe S.
OKULLARDA İÇ HAVA KİRLİLİĞİ: SAĞLIK ETKİLERİ VE SINIR DEĞERLERİ, Sofuoğlu S, Toksoy M, Editör, TOBB,
Ankara, ss.110-123, 2023
- IV. **Mantarlar**
Menteşe S.
OKULLARDA İÇ HAVA KİRLİLİĞİ SAĞLIK ETKİLERİ VE SINIR DEĞERLERİ, Sofuoğlu S, Toksoy M, Editör, TOBB,
Ankara, ss.302-318, 2023
- V. **Airborne bacteria and sick building syndrome (SBS)**
Menteşe S.
Virus, Bacteria and Fungi in the Built Environment: Designing Healthy Indoor Environments, Pacheco-Torgal
F, Ivanov V, Falkingham JO, Editör, Woodhead Publishing Limited , Cambridge, ss.147-178, 2022
- VI. **Are the kindergartens healthy enough for the children?**
Menteşe S.
Kindergartens: Programs, Functions and Outcomes, Spencer B. Thompson, Editör, Nova Science, New York, ss.147-
161, 2010

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Evaluation of Air Quality After the Latest Wildfire Occurred in Canakkale**
Dinçer K., Menteşe S.
7th International Agriculture, Environment and Health Congress, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024,
ss.125
- II. **Composition of Volatile Organic Compounds in Hair Salons**
Dinçer K., Menteşe S.
7th International Agriculture, Environment and Health Congress, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024,
ss.124
- III. **Determination of Culturable Airborne Mold on Dusty Days in an Urban Atmosphere in the Eastern Mediterranean**
Palaz E., ELBİR T., MENTEŞE S., BAYRAM A., KARA M.

- 4th Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration, EMCEI 2022, Sousse, Tunus, 1 - 04 Kasım 2022, ss.399-402
- IV. **Gelibolu Feribot İskelesi Çevresinde Havadaki Uçucu Organik Bileşik (UOB) Ve Karbon Dioksit (CO₂) Düzeylerinin Araştırılması**
Aydın M., Menteşe S.
10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2022, ss.64
- V. **Ev Temizlik Malzemelerinin Ortam Havasındaki Organik Emisyonlara Katkısı**
Menteşe S., Aydın M.
10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2022, ss.87
- VI. **Benzer Özellikteki İki Kir Düğün Salonununda Uçucu Organik Bileşik (UOB) Düzeylerinin Değişimi**
Aydın M., Menteşe S.
10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2022, ss.205
- VII. **Ramazan Bayramı Tatilinin Çanakkale Feribot İskele Bölgesinin Uçucu Organik Bileşik (UOB) Düzeylerine Etkisi**
Kaya A., Özder B., Menteşe S., Aydın M.
10. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2022, cilt.1, ss.209
- VIII. **Havadaki BTX Düzeylerinin Gelibolu Feribot İskelesi Çevresindeki Düzeyleri**
Aydın M., Menteşe S.
14. Ulusal 2. Uluslararası Çevre Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2021, ss.179-182
- IX. **Diş Göçün Türk Ekonomisine ve Sosyo-Kültürel Yapısına Etkileri**
Eraslan B., Menteşe S.
Trakya Üniversiteler Birliği, V. Lisansüstü Öğrenci Kongresi TUBLOK2021, Balıkesir, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2021, ss.167
- X. **Gelibolu ve Çevresinde Uçucu Organik Bileşik Düzeylerinin Belirlenmesi**
Aydın M., Menteşe S.
Trakya Üniversiteler Birliği, V. Lisansüstü Öğrenci Kongresi TUBLOK2021, Balıkesir, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2021, ss.43
- XI. **Lapseki Ve Çevresinde Uçucu Organik Bileşik Düzeylerinin Belirlenmesi**
Uludağ E. Y., Menteşe S.
Trakya Üniversiteler Birliği, V. Lisansüstü Öğrenci Kongresi TUBLOK2021, Balıkesir, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2021, ss.42
- XII. **A-Ten-Years Look at Air Quality of İstanbul**
Özgür Ogurtanı S., MENTEŞE S.
1st International Conference on Applications of Air Quality in Science and Engineering (ICAAQSE 2020), Kuveyt, Kuveyt, 10 - 12 Şubat 2020, cilt.1, sa.1, ss.114-118
- XIII. **Ambient Air Quality of Çanakkale, Turkey”**
Selçuk B., MENTEŞE S.
1st International Conference on Applications of Air Quality in Science and Engineering (ICAAQSE 2020), Kuveyt, Kuveyt, 10 - 12 Şubat 2020, cilt.1, ss.49-53
- XIV. **Temporal Variations of Organic Air Pollutant Compositions on Busy Roads of Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., Akça B.
1st International Conference on Applications of Air Quality in Science and Engineering (ICAAQSE 2020), Kuveyt, Kuveyt, 10 - 12 Şubat 2020, cilt.1, ss.155-159
- XV. **A long-term multi-parametric indoor air quality (IAQ) monitoring study on respiratory diseases and sick building syndrome (SBS) linkages**
MENTEŞE S., PALAZ E., Mumcuoğlu D., Cotuker O., MİRİCİ N. A., BAKAR C., CEVİZCİ S., ELBİR T., OTKUN M.
18. World Clean Air Congress 2019 (WCAC'19), 23 - 27 Eylül 2019
- XVI. **Comparison of BTEX Exposure of Commuters Due to On-Road Traffic Around Canakkale and Kilitbahir Harbors**
Akça B., MENTEŞE S.
18. World Clean Air Congress 2019 (WCAC'19), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2019, ss.1-5

- XVII. **A Long-Term Multi-Parametric Indoor Air Quality (IAQ) Monitoring Study on Respiratory Diseases and Sick Building Syndrome (SBS) Linkages**
MENTEŞE S., Palaz E., Taşdibi-Mumcuoğlu D., Çotuker O., MİRİCİ A., BAKAR C., OYMAK S., OTKUN M., Elbir T.
18. World Clean Air Congress 2019 (WCAC'19), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2019, ss.1-5
- XVIII. **Linkage Among Ambient Air Quality Measurements, Air Quality Models, and Respiratory Symptoms and Diseases in Different Locations of Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., MİRİCİ A., Elbir T., BAKAR C., OYMAK S., OTKUN M.
18. World Clean Air Congress 2019 (WCAC'19), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2019, ss.1-5
- XIX. **Levels of Airborne Bacteria and Molds Throughout the Dardanelles Strait**
MENTEŞE S., Palaz E., Baş B.
4th Eurasian Conference on Civil and Environmental Engineering (ECOCEE), 17 - 18 Haziran 2019, ss.1085-1091
- XX. **Levels of Volatile Organic Compounds (VOCs) at Two Sides of the Dardanelles Strait, Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., Akça B.
IV. EURASIAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING (IV. ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.822-827
- XXI. **Contribution of Environmental Education on Improvement of Environmental Consciousness of Preschool Kids**
MENTEŞE S., Akça B., Zeren O., DURUKAN H., BAŞ B., Uludağ E. Y.
IV. EURASIAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING (IV. ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.1085-1091
- XXII. **Burden of On-Road Traffic on Organic Pollutant Levels in Composite Air Samples Collected from Kilitbahir Harbor Road, Canakkale, Turkey**
Akça B., MENTEŞE S.
IV. EURASIAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING (IV. ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.1079-1084
- XXIII. **Levels of Airborne Bacteria and Molds Throughout the Dardanelles Strait, Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., Palaz E., BAŞ B.
IV. EURASIAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING (IV. ECOCEE), İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Haziran 2019, ss.828-834
- XXIV. **Temizlik Malzemelerinin İç Hava Kalitesine Etkisi**
MENTEŞE S., Akça B., Çağlar A.
14. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2019, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1440-1447
- XXV. **Drifting plastics as outstanding sources of serious ocean pollution**
Anemiya K., Kimukai H., Kwon B., Saido K., Kim K., Sato T., Hiaki T., MENTEŞE S.
257th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart 2019, ss.1
- XXVI. **Drifting plastics as outstanding sources of serious ocean pollution**
Amemiya K., Kimukai H., Koizumi K., Kwon B. G., Saido K., Kim K., Sato T., Hiaki T., MENTEŞE S.
257th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 04 Nisan 2019, cilt.257
- XXVII. **Çanakkale Boğazı Kıyısı Boyunca Havadaki Uçucu Organik Bileşiklerin Kompozisyonunun Belirlenmesi**
BAŞ B., MENTEŞE S.
Trakya Üniversiteler Birliği III. Lisansüstü Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 03 Mayıs 2018, ss.1
- XXVIII. **Okul Öncesi Yaş Döneminde Çevre Mühendisliği Eğitimi**
Zeren O., MENTEŞE S.
Trakya Üniversiteler Birliği III. Lisansüstü Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 03 Mayıs 2018, ss.1
- XXIX. **The Effects of Indoors and Outdoor air quality on respiratory parameters in Çanakkale**
MİRİCİ N. A., MENTEŞE S., BAKAR C., OTKUN M., CEVİZCİ S., TURAN O.
The Asian Pacific Society of Respirology 20th Congress, Kuala-Lumpur, Malezya, 3 - 06 Aralık 2015

- XXX. **The effects of indoor and outdoor air quality on respiratory parameters in Çanakkale**
MİRİCİ N. A., MENTEŞE S., BAKAR C., OTKUN M., CEVİZCİ S., Turan O.
2015 Asian Pacific Society of Respirology, 3 - 06 Aralık 2015, cilt.20, ss.77
- XXXI. **Çanakkale İli Hava Kalitesinin Organik İnorganik ve Mikrobiyolojik Kirlilik Düzeyinin Kronik Solunum Hastalıkları ile İlişkisi**
MENTEŞE S., MİRİCİ N. A., OTKUN M., BAKAR C., CEVİZCİ S., TURAN M. O.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği. 37.Uluslararası Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2015
- XXXII. **Farklı Özellikteki İç Ortamlarda Partikül Madde PM Ve Karbon Dioksit CO₂ Seviyelerinin Mekansal Ve Mevsimsel Değişimi**
Çotuker O., MENTEŞE S.
12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2015, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.1957-1963
- XXXIII. **Bina Ve Dekorasyon Malzemelerinin İç Hava Kalitesine Etkisi**
MENTEŞE S.
12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2015, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.155-164
- XXXIV. **Uçucu Organik Bileşik UOB Seviyelerinin Farklı Özellikteki İç Ortamlarda Mekansal Ve Mevsimsel Değişimi**
Taşdibi D., MENTEŞE S.
12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2015, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.1967-1973
- XXXV. **Biyoaerosollerin Farklı Özellikteki İç Ortamlarda Mekansal Ve Mevsimsel Değişimi**
MENTEŞE S., OTKUN M., Palaz E.
12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2015, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.1977-1982
- XXXVI. **Associations among exposure to microbial, organic, and inorganic indoor/outdoor air pollution and respiratory problems in different towns of Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., OTKUN M., BAKAR C., Mirici N. A., Cevizci S., Tasdibi D., Palaz E., Cotuker O.
248th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), San-Francisco, Kostarika, 10 - 14 Ağustos 2014, cilt.248
- XXXVII. **Generation mechanism of secondary organic aerosols (SOAs) and aldehydes from ozone-initiated reactions in test chambers, close to typical room conditions**
MENTEŞE S., Gunschera J., Salthammer T.
248th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), San-Francisco, Kostarika, 10 - 14 Ağustos 2014, cilt.248
- XXXVIII. **Contribution of Rotor turbine ventilator RTV on indoor air quality of a cafeteria**
MENTEŞE S., Çotuker O., Selçuk B.
13th International Conference on Indoor Air Quality and Climate (Indoor Air 2014), 7 - 12 Temmuz 2014
- XXXIX. **Comparison of exposure to indoor air pollution in different towns of Çanakkale, Turkey.**
MENTEŞE S., OTKUN M., BAKAR C., MİRİCİ A., CEVİZCİ S., Taşdibi D., Palaz E., Cotuker O.
Indoor Air 2014, Public Health and Exposure Studies, Hongkong, Hong Kong, 7 - 12 Temmuz 2014
- XL. **Modifiye Fırıldak Baca Emici Sisteminin FBE İç Hava Kalitesine Etkisi**
MENTEŞE S., Onacak T., SAYDAM A. C., Çotuker O., Selçuk B.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2013, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.2, ss.1947-1952
- XLI. **İkincil Organik Aerosollerin İç Ortamlarda Oluşma Mekanizması**
MENTEŞE S.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2013, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.2, ss.1917-1921
- XLII. **Havadan Kaynaklı Bakteri Seviyesinin Çanakkale deki Ev Yurt Ve Okullarda Mekansal Değişimi**
MENTEŞE S., Böce T., Mutlu M. B., Özdemirpençe S. S., Nişancı S. Y., Palaz E., Çetin B., Taşdibi D., Selçuk B., Karagöz S.
11. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2013, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.2, ss.1865-1872
- XLIII. **Comparison of VOC Levels Measured with Different Sorbents and an Ozone Scrubber with and without the Presence of Ozone**
MENTEŞE S., Gunschera J., Salthammer T.
10th International Healthy Buildings Conference, 8 - 12 Temmuz 2012
- XLIV. **Comparison of Indoor and Ambient Air Quality Perceptions in Çanakkale and Central Provinces of**

- Canakkale Turkey**
MENTEŞE S., BULUT M., ŞEN B.
10th International Healthy Buildings Conference, 8 - 12 Temmuz 2012
- XLV. Effects of Humidity and Temperature Variations on the Formaldehyde Indoor Air Concentration**
MENTEŞE S., Gunschera J., Salthammer T.
10th International Healthy Buildings Conference, 8 - 12 Temmuz 2012
- XLVI. Determining the effect of antimicrobial PVC materials that contain silver ion for improving indoor air quality**
Dolaş E., GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
II. International Conference on Air Pollution and Control (CAPACII), 19 - 23 Eylül 2011
- XLVII. İç Ortam Hava Kalitesinin İyileştirilmesinde Gümüş İyonları İçeren PVC Malzemelerin Antibakteriyel Etkisinin Belirlenmesi**
Dolaş E., GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
X. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi/TESKON 2011, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Nisan 2011, ss.1705-1712
- XLVIII. Çanakkale İli Hava Kalitesinin Kirlilik Türlerine Göre İncelenmesi**
CAN YARIMTEPE C., MENTEŞE S.
IV. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, ss.114-124
- XLIX. Organize Sanayi Bölgelerinde Maruz Kalınan Uçucu Organik Bileşik Seviyelerinin Araştırılması**
Büyükcınar G. D., GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
IV. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, ss.106-113
- L. Ankara Atmosferinde Organik Biyoaerosol Ve İnce Partikül Madde Kirleticileri Arasındaki İlişki Ve Olası Kaynakları**
MENTEŞE S., Yousefi Rad A., ARISOY M., GÜLLÜ G.
IV. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, ss.434-440
- LI. İç Ve Dış Ortam Havasında Uçucu Organik Bileşikler Ve İnce Partiküler Madde PM2 5 Seviyelerinin Gün İçi Değişimlerinin İncelenmesi**
MENTEŞE S., GÜLLÜ G.
IV. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, cilt.441
- LII. İç Ortam Hava Kalitesinin İyileştirilmesinde Gümüş İyonları İçeren PVC Malzemelerin Antibakteriyel Etkisinin Belirlenmesi**
Dolaş E., GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
IV. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010, ss.188-195
- LIII. Seasonal variation of bioaerosols in numerous indoor environments of a university campus**
MENTEŞE S., Yousefi Rad A., ARISOY M., GÜLLÜ G.
International Conference of Healthy Buildings, NY, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Eylül 2009
- LIV. Relationship of three indoor environments to the outdoor environment**
MENTEŞE S., Yousefi Rad A., ARISOY M., Kuntasal Ö. O., GÜLLÜ G.
International Conference of Healthy Buildings, NY, 13 - 17 Eylül 2009
- LV. İç ortam biyolojik kirliliğinin mekansal değişimi ve dış ortamın etkisi**
MENTEŞE S., Yousefi Rad A., ARISOY M., GÜLLÜ G.
IX. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi (TESKON), İzmir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2009, ss.727-734
- LVI. Organik bileşiklerin farklı iç ortamlardaki seviyeleri**
MENTEŞE S., GÜLLÜ G.
IX. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi (TESKON), İzmir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2009, ss.673-679
- LVII. Farklı Türdeki İç Ortamlarda Gözlenen İnce Partiküler Madde Konsantrasyonları Boyut Dağılımları ve Mevsimsel Değişimleri**
GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
IX. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi (TESKON), İzmir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2009, ss.633-644
- LVIII. Materyal analizi ve oda deneyleri ile iç ortam kirleticilerinin tespiti**
MENTEŞE S.
IX. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi (TESKON), İzmir, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2009, ss.611-617

- LIX. **Indoor and Outdoor Exposure Levels of Airborne Bacteria and Mold in Various Environments of Ankara Turkey**
MENTEŞE S., Yousefi Rad A., ARISOY M., GÜLLÜ G.
2009 World Congress on Public Health, İstanbul, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2009
- LX. **Hava kaynaklı mikrobiyal kirlilik biyoaerosoller**
MENTEŞE S., Abbas Y. R., ARISOY M., GÜLLÜ G.
XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla, Bodrum, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2008, ss.876-877
- LXI. **İlkokul ve kreşlerde iç ortam hava kalitesi**
MENTEŞE S., ARISOY M., Yousefi Rad A., GÜLLÜ G.
Hava Kirliliği ve Kontrolü Ulusal Sempozyumu-2008, Hatay, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2008, ss.506-512
- LXII. **Bioaerosol levels in indoor and outdoor environments of Ankara Turkey**
MENTEŞE S., ARISOY M., Yousefi Rad A., GÜLLÜ G.
The 11th International Conference on Indoor Air Quality and Climate, Indoor Air 2008, Kophenag, Danimarka, 17 - 22 Ağustos 2008
- LXIII. **The effect of building products on indoor air quality in a test house**
MENTEŞE S., Fuhrmann F., Salthammer T.
The 11th International Conference on Indoor Air Quality and Climate, Indoor Air 2008, Kophenag, Danimarka, 17 - 22 Ağustos 2008
- LXIV. **Hava kaynaklı biyoaerosoller ve iç ortam hava kalitesi**
MENTEŞE S., ARISOY M., Yousefi Rad A., GÜLLÜ G.
Ulusal Hava Kalitesi Sempozyumu, UHAKS, Konya, Türkiye, 30 - 31 Mayıs 2008, ss.237-241
- LXV. **Bina Kaynaklı Hava Kirliliği sendromu ve Biyolojik Etkenler**
MENTEŞE S., ARISOY M., Yousefi Rad A., GÜLLÜ G.
Çevre Sorunları Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2008, ss.1247-1253
- LXVI. **Havadaki biyoaerosol seviyesinin mevsimsel değişimi**
MENTEŞE S., ARISOY M., Yousefi Rad A., GÜLLÜ G.
Çevre Sorunları Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2008, ss.179-186
- LXVII. **İç Ortam Havasında Biyoaerosol Düzeyleri**
GÜLLÜ G., MENTEŞE S.
VIII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi/TESKON 2007, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007, ss.359-365
- LXVIII. **Evlerde hava kalitesinin belirlenmesi formaldehit kirleticisinin miktar ve kaynağının tespiti**
MENTEŞE S., GÜLLÜ G.
VI. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2005, ss.406-410
- LXIX. **Atıkların minimizasyonu ve Türkiye de atık borsası uygulaması**
MENTEŞE S.
VI. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2005, ss.108-114
- LXX. **Indoor Formaldehyde Levels and Sources in Turkey**
MENTEŞE S., GÜLLÜ G.
I. International Conference on Air Pollution & Combustion (CAPAC), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2005
- LXXI. **İç ortam havasında formaldehit seviyelerinin tespiti**
MENTEŞE S., GÜLLÜ G.
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2004, ss.505-511

Metrikler

Yayın: 135

Atıf (WoS): 1907

Atıf (Scopus): 1908

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13

Burslar

- 2219-Yurt dışı doktora sonrası araştırma, TÜBİTAK, 2015 - 2016
- 2219-Yurt dışı doktora sonrası araştırma, TÜBİTAK, 2010 - 2011
- 2224-Yurt dışı doktora araştırma , TÜBİTAK, 2007 - 2008

Akademi Dışı Deneyim

- US EPA, Misafir bilim insanı
- Fraunhofer-WKI, Misafir bilim insanı
- Fraunhofer-WKI, Misafir araştırmacı