

Prof.Dr. YÜCEL TAŞDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0224 294 2105](tel:+9002242942105)

E-posta: tasdemir@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/tasdemir>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü Nilüfer/Bursa

Eğitim Bilgileri

Doktora, Illinois Institute of Technology, Çevre Mühendisliği Bölümü, Amerika Birleşik Devletleri 1993 - 1997

Yüksek Lisans, Illinois Institute of Technology, Çevre Mühendisliği Bölümü, Amerika Birleşik Devletleri 1991 - 1992

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Modification and Evaluation of a Water Surface Sampler to Investigate the Dry Deposition and Air Water Exchange of Polychlorinated Bipheyls (PCBs), Illinois Institute of Technology, Çevre Mühendisliği, 1997

Yüksek Lisans, Evaluation of Aerobic Selector Technology for Heavy Metal Removal by Activated Sludge, Illinois Institute of Technology, Environmental Engineering, 1992

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2000 - 2009

Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1998 - 2000

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1998 - 1998

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2015 - 2021

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2013 - 2016

Senato Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - 2016

ÇAYDAG - Danışma Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2014 - 2015

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - 2014

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - 2014

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2011 - 2014
Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2000 - 2009

Verdiği Dersler

Partiküler Kirlenmelerin Kontrolü, Doktora, 2021 - 2022
Tehlikeli Hava Kirlenmeler ve Risk Analizi, Doktora, 2021 - 2022
Air Pollution Science, Lisans, 2021 - 2022
Hava Kirliliği Meteorolojisi, Doktora, 2017 - 2018
Hava Kirliliği Kontrol Mühendisliği, Lisans, 2017 - 2018
Hava Kirliliği, Lisans, 2017 - 2018
Hava Kirliliği Mühendisliği, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
KİMYASALLARIN ÇEVRESEL HAREKETİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Endüstriyel Hava Kirliliği, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İstatistik, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Taşdemir Y., Ağaç bileşenlerinin atmosferik polihalkalı aromatik hidrokarbonların (PAH'ların) modellenmesinde kullanılması, Yüksek Lisans, A.ALİM(Öğrenci), 2020
TAŞDEMİR Y., Zeytin ve çam ağacı bileşenleri ile dış ortam havasındaki OCP seviyelerinin belirlenmesi ve olası ilişkileri, Doktora, A.Egemen(Öğrenci), 2020
TAŞDEMİR Y., Bursa'nın üç farklı bölgesinde poliklorlu bifenillerin (PCB'ler) zeytin ağacı ve çam ağacı bileşenleri kullanılarak biyoizlenmesi ve kaynak belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.Verim(Öğrenci), 2019
TAŞDEMİR Y., Bursa'da çam bileşenleri ve pasif hava örnekleyiciler (Phö'ler) kullanılarak atmosferik poliklorlu bifeniller'in (Pcb'lerin) mevsimsel ve bölgesel seviyelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.Çalışkan(Öğrenci), 2017
TAŞDEMİR Y., Bursa'da yarıkrsal bir bölgede poliklorlu bifenillerin(PCB'ler) farklı örnekleyiciler kullanılarak örneklenmesi, Yüksek Lisans, A.Egemen(Öğrenci), 2015
TAŞDEMİR Y., Arıtma çamurları ve Nilüfer Çayı sedimentindeki poliaromatik hidrokarbon (PAH) seviyelerinin belirlenmesi ve giderimlerinin araştırılması, Doktora, G.Karaca(Öğrenci), 2013
TAŞDEMİR Y., Bursa atmosferindeki poliaromatik hidrokarbonların (PAH'ların) seviyeleri ve çökeltme mekanizmaları, Doktora, A.Birgül(Öğrenci), 2013
TAŞDEMİR Y., Bursa topraklarındaki poliklorlu bifenillerin (PCB'ler) bölgesel ve mevsimsel değişimleri, Yüksek Lisans, R.Oğulmuş(Öğrenci), 2012
TAŞDEMİR Y., Poliklorlu bifenillerin (PCB'ler) hava-toprak arakesitindeki dağılımları, Yüksek Lisans, D.Yolsal(Öğrenci), 2011
TAŞDEMİR Y., Poliklorlu bifenillerin (PCB'ler) konsantrasyonlarının, kuru çökeltme ve hava-su ara kesit akılarının belirlenmesi, Doktora, S.Siddik(Öğrenci), 2007
TAŞDEMİR Y., Tekstil boyar maddelerinin membran filtre uygulaması ile giderimi, Yüksek Lisans, N.Çevik(Öğrenci), 2006
TAŞDEMİR Y., Bursa Atmosfer'indeki polisiklik aromatik hidrokarbonların (PAH'ların) gaz/partikül konsantrasyon dağılımları ve kuru çökeltme miktarları, Doktora, F.Esen(Öğrenci), 2006
TAŞDEMİR Y., Bursa atmosferindeki sülfat konsantrasyon ve kuru çökeltme akılarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.Günez(Öğrenci), 2005
TAŞDEMİR Y., Bursa atmosferindeki klasik hava kirlenici konsantrasyon seviyeleri ve birbirleri ile ilişkilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.Erbaşlar(Öğrenci), 2005
TAŞDEMİR Y., Bursa Atmosferi'ndeki ağır metallerin kuru çökeltme akılarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, C.Kural(Öğrenci), 2004
TAŞDEMİR Y., Bursa şehir merkezinden kaynaklanan atıksular, arıtılmaları ve Nilüfer Çayı'na etkileri, Yüksek Lisans, A.Giray(Öğrenci), 2002

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PAHs, PCBs and OCPs in olive oil during the fruit ripening period of olive fruits**
Sakin A. E. , MERT C., TAŞDEMİR Y.
ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Existence of SARS-CoV-2 RNA on ambient particulate matter samples: A nationwide study in Turkey**
Kayalar O., ARI A., Babuccu G., Konyalılar N., Dogan O., Can F., ALVER ŞAHİN Ü., Gaga E. O. , KUZU S. L. , ARI P. E. , et al.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.789, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Accumulations and temporal trends of polychlorinated biphenyls (PCBs) in olive tree components**
EKER ŞANLI G., TAŞDEMİR Y.
ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Levels, distributions, and seasonal variations of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in ambient air and pine components**
ÇALIŞKAN ELEREN S., TAŞDEMİR Y.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.193, sa.5, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Characterization, source apportionment, air/plant partitioning and cancer risk assessment of atmospheric PAHs measured with tree components and passive air sampler**
Sari M. F. , Esen F., Taşdemir Y.
ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.194, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Levels of polychlorinated biphenyls (PCBs) in honeybees and bee products and their evaluation with ambient air concentrations**
Sari M. F. , Esen F., Taşdemir Y.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.244, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Seasonal variations of organochlorine pesticides (OCPs) in air samples during day and night periods in Bursa, Turkey**
Sanlı G., Taşdemir Y.
Atmospheric Pollution Research, cilt.11, ss.2142-2153, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Atmospheric concentration, source identification, and health risk assessment of persistent organic pollutants (POPs) in two countries: Peru and Turkey**
Sari M. F. , Cordova Del Aguila D. A. , Taşdemir Y., Esen F.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Determination of fluxes and mass transfer coefficients of polychlorinated biphenyls (PCBs)**
SAKIN A. E. , TAŞDEMİR Y.
ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH, cilt.11, sa.8, ss.1379-1385, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Biomonitoring and Source Identification of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) Using Pine Tree Components from Three Different Sites in Bursa, Turkey**
Sari M. F. , ESEN F., TAŞDEMİR Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.78, sa.4, ss.646-657, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **PAH levels in a furniture-manufacturing city atmosphere**
ÇALIŞKAN B., Kucuk A., TAŞDEMİR Y., CİNDORUK S. S.
CHEMOSPHERE, cilt.240, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Levels of persistent organic pollutants in pine tree components and ambient air**
CİNDORUK S. S. , Sakin A. E. , TAŞDEMİR Y.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.256, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Assessments of seasonal trend, gas-particle partitioning and deposition flux of polycyclic aromatic hydrocarbons at a semi-rural site**
Esen F., Taşdemir Y., Bozkurt Y. M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART A-TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.54, sa.6, ss.572-581, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XIV. **Major air pollutants in Bursa, Turkey: their levels, temporal changes, interactions, and sources**
Sari M. F. , Taşdemir Y., Esen F.
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.20, ss.182-195, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Atmospheric Deposition of Organochlorine Pesticides (OCPs): Species, Levels, Diurnal and Seasonal Fluctuations, Transfer Velocities**
EKER ŞANLI G., TAŞDEMİR Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.75, sa.4, ss.625-633, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Evaluation and application of a passive air sampler for polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)**
ESEN F., Evci Y. M. , TAŞDEMİR Y.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART A-TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.52, sa.10, ss.1022-1029, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effects of sampling interval on the passive air sampling of atmospheric PCBs levels**
SAKIN A. E. , ESEN F., TAŞDEMİR Y.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART A-TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.52, sa.7, ss.673-679, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Determination of Atmospheric PCB Level Variations in Continuously Collected Samples**
SAKIN A. E. , TAŞDEMİR Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.71, sa.2, ss.235-245, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Monitoring of Long-Term Outdoor Concentrations of PAHs with Passive Air Samplers and Comparison with Meteorological Data**
Evci Y. M. , ESEN F., TAŞDEMİR Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.71, sa.2, ss.246-256, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Polychlorinated Biphenyl (PCB) Levels in Soils near Wastewater Treatment Plants and Landfills**
Ogulmus R., TAŞDEMİR Y., CİNDORUK S. S.
EKOLOJİ, cilt.25, sa.98, ss.1-8, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Removal of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) from inorganic clay mineral: Bentonite.**
Karaca G., Baskaya H. S. , TAŞDEMİR Y.
Environmental science and pollution research international, cilt.23, sa.1, ss.242-52, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Air and seawater pollution and air-sea gas exchange of persistent toxic substances in the Aegean Sea: spatial trends of PAHs, PCBs, OCPs and PBDEs**
Lammel G., Audy O., Besis A., Efstathiou C., Eleftheriadis K., Kohoutek J., Kukucka P., Mulder M. D. , Pribylova P., Prokes R., et al.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.22, sa.15, ss.11301-11313, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Celebrating Bidleman's 1988 "Atmospheric Processes"**
Galarneau E., Arey J., Atkinson R., Dachs J., Eisenreich S., Harner T., Hites R. A. , Lammel G., Lohmann R., Mackay D., et al.
ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.49, sa.3, ss.1235-1236, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Removal of polycyclic aromatic hydrocarbons (pahs) from organized industry district treatment sludges with photochemical degradation: Ambient air applications Organize sanayi bölgesi aritma çamurlarındaki poliaromatik hidrokarbonların (pah) fotokimyasal parçalanma yoluyla giderimi: açık hava uygulamaları**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.30, sa.4, ss.557-565, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Concentrations, Gas-Particle Partitioning, and Seasonal Variations of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons at Four Sites in Turkey**

- Birgul A., TAŞDEMİR Y.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.46-63, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Application of Advanced Oxidation Processes for Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Removal from Municipal Treatment Sludge**
Karaca G., Tasdemir Y.
Clean - Soil, Air, Water, cilt.43, sa.2, ss.191-196, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Migration of PAHs in food industry sludge to the air during removal by UV and TiO₂**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Science of the Total Environment, sa.1, ss.356-361, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Application of various methods for removal of polycyclic aromatic hydrocarbons from synthetic solid matrices**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Environmental Technology (United Kingdom), cilt.35, sa.14, ss.1840-1850, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Migration of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in urban treatment sludge to the air during PAH removal applications**
Karaca G., CİNDORUK S. S., TAŞDEMİR Y.
JOURNAL OF THE AIR & WASTE MANAGEMENT ASSOCIATION, cilt.64, sa.5, ss.568-577, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **The investigation of atmospheric deposition distribution of organochlorine pesticides (OCPs) in Turkey**
CİNDORUK S. S., TAŞDEMİR Y.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.87, ss.207-217, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) Removal Applications in the Industrial Treatment Sludge using UV and TiO₂**
Karaca G., Tasdemir Y.
JOURNAL OF RESIDUALS SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.11, sa.2, ss.65-70, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Temporal and spatial variations in PAH concentrations in the sediment from the Nilufer Creek in Bursa, Turkey**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Journal of Environmental Science and Health - Part A Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering, cilt.49, sa.8, ss.900-912, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Air-soil exchange of PCBs: levels and temporal variations at two sites in Turkey**
Yolsal D., SALİHOĞLU G., TAŞDEMİR Y.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.21, sa.5, ss.3920-3935, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Seasonal Variations of Polychlorinated Biphenyls in Surface Soils and Air-Soil Exchange in Bursa, Turkey**
SALİHOĞLU G., TAŞDEMİR Y., SALİHOĞLU N. K., Baskaya H. S., AKSOY E.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.65, sa.4, ss.619-634, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Effects of Temperature and Photocatalysts on Removal of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) from Automotive Industry Sludge**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Polycyclic Aromatic Compounds, cilt.33, sa.4, ss.380-395, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Removal of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) from industrial sludges in the ambient air conditions: Automotive Industry**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
Journal of Environmental Science and Health - Part A Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering, cilt.48, sa.8, ss.855-861, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XXXVII. **Air-soil exchange of PCBs: Seasonal variations in levels and fluxes with influence of equilibrium conditions**
TAŞDEMİR Y., SALİHOĞLU G., SALİHOĞLU N. K. , Birgul A.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.169, ss.90-97, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Removal of polycyclic aromatic hydrocarbons from municipal sludge using UV light**
SALİHOĞLU N. K. , Karaca G., SALİHOĞLU G., TAŞDEMİR Y.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.44, ss.324-333, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Determination of the Sampler Type and Rainfall Effect on the Deposition Fluxes of the Polychlorinated Biphenyls**
Birgul A., TAŞDEMİR Y.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Atmospheric wet and dry deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) determined using a modified sampler**
Birgul A., TAŞDEMİR Y., CİNDORUK S. S.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.101, ss.341-353, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **EFFECT OF DIETHYLAMINE ON PAH REMOVAL FROM MUNICIPAL SLUDGE UNDER UV LIGHT**
Karaca G., TAŞDEMİR Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, ss.1777-1784, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Comparison of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons Levels in Sludges from Municipal and Industrial Wastewater Treatment Plants**
SALİHOĞLU N. K. , Salihoglu G., Tasdemir Y., CİNDORUK S. S. , Yolsal D., Ogulmus R., Karaca G.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.58, sa.3, ss.523-534, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Dynamics of atmospheric polychlorinated biphenyls (PCBs): concentrations, patterns, partitioning, and dry deposition level estimations in a residential site of Turkey**
CİNDORUK S. S. , Tasdemir Y.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.162, ss.67-80, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Dry deposition, concentration and gas/particle partitioning of atmospheric carbazole**
ESEN F., Tasdemir Y., CİNDORUK S. S.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.95, sa.4, ss.379-385, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Prediction of the PCB pollution in the soils of Bursa, an industrial city in Turkey**
Salihoglu G., Tasdemir Y.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.164, ss.1523-1531, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **Seasonal concentrations and partitioning of PAHs in a suburban site of Bursa, Turkey**
Vardar N., ESEN F., Tasdemir Y.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.155, sa.2, ss.298-307, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) and their mass transfer coefficients determined at a trafficked site**
Tasdemir Y., ESEN F.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.191-198, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Atmospheric concentrations of PAHs, their possible sources and gas-to-particle partitioning at a residential site of Bursa, Turkey**
ESEN F., Tasdemir Y., Vardar N.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.88, ss.243-255, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Bulk deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in an industrial site of Turkey**
ESEN F., CİNDORUK S. S. , Tasdemir Y.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.152, sa.2, ss.461-467, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L. **Atmospheric gas and particle phase concentrations of polychlorinated biphenyls (PCBs) in a suburban site of Bursa, Turkey**
CİNDORUK S. S. , Tasdemir Y.

ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.9, ss.153-165, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- L.I. **Measurement of atmospheric deposition of polychlorinated biphenyls and their dry deposition velocities in an urban/industrial site in Turkey**
Cindoruk S. S. , Esen F., Vardar N., Tasdemir Y.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART A-TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.43, ss.1252-1260, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.II. **Treatability studies with chemical precipitation and ion exchange for an organized industrial district (OID) effluent in Bursa, Turkey**
AKAL SOLMAZ S. K. , ÜSTÜN G. E. , Birgul A., TAŞDEMİR Y.
DESALINATION, cilt.217, ss.301-312, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.III. **Concentration and gas/particle partitioning of polychlorinated biphenyls (PCBs) at an industrial site at Bursa, Turkey**
Cindoruk S. S. , Esen F., Tasdemir Y.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.85, ss.338-350, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.IV. **Deposition of atmospheric particulate PCBs in suburban site of Turkey**
Cindoruk S. S. , Tasdemir Y.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.85, ss.300-309, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.V. **The determination of gas phase dry deposition fluxes and mass transfer coefficients (MTCs) of polychlorinated biphenyls (PCBs) using a modified water surface sampler (WSS)**
Cindoruk S. S. , Tasdemir Y.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.381, ss.212-221, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.VI. **Characterization of gas/particle concentrations and partitioning of polychlorinated biphenyls (PCBs) measured in an urban site of Turkey**
Cindoruk S. S. , Tasdemir Y.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.148, sa.1, ss.325-333, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.VII. **Urban air PAHs: Concentrations, temporal changes and gas/particle partitioning at a traffic site in Turkey**
Tasdemir Y., Esen F.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.84, sa.1, ss.1-12, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.VIII. **Dry deposition fluxes and deposition velocities of PAHs at an urban site in Turkey**
Tasdemir Y., Esen F.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.41, sa.6, ss.1288-1301, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.IX. **PCB mass transfer coefficients determined by application of a water surface sampler**
Tasdemir Y., Odabasi M., Holsen T. M.
CHEMOSPHERE, cilt.66, sa.8, ss.1554-1560, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.X. **Ambient concentrations and gas/particle partitioning of polycyclic aromatic hydrocarbons in an urban site in Turkey**
Esen F., Cindoruk S. S. , Tasdemir Y.
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.7, sa.4, ss.303-312, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XI. **Gas-phase deposition of polychlorinated biphenyls (PCBs) to a water surface sampler**
Tasdemir Y., Holsen T. M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART A-TOXIC/HAZARDOUS SUBSTANCES & ENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.41, sa.10, ss.2071-2087, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XII. **Dry deposition of sulfur containing species to the water surface sampler at two sites**
Tasdemir Y., Gunez H.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.175, ss.223-240, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XIII. **Ambient concentration, dry deposition flux and overall deposition velocities of particulate sulfate measured at two sites**
Tasdemir Y., Gunez H.
ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.81, sa.3, ss.250-264, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- L.XIV. **Assessment of trace element concentrations and their estimated dry deposition fluxes in an urban**

atmosphere

Tasdemir Y., Kural C., Cindoruk S. S. , Vardar N.

ATMOSPHERIC RESEARCH, cilt.81, sa.1, ss.17-35, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- LXV. **Atmospheric dry deposition fluxes of trace elements measured in Bursa, Turkey**
Tasdemir Y., Kural C.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.138, sa.3, ss.462-472, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVI. **Monitoring of criteria air pollutants in Bursa, Turkey**
Tasdemir Y., Cindoruk S. S. , Esen F.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.110, ss.227-241, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVII. **Evaluation of NO_x and O₃ concentrations in the atmosphere of Bursa, Turkey**
Esen F., Tasdemir Y., Cindoruk S.
ENVIRONMENTAL FORENSICS, cilt.6, sa.3, ss.311-317, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXVIII. **Measurement of particle phase dry polychlorinated biphenyls (PCBs) with deposition fluxes of a water surface sampler**
Tasdemir Y., Holsen T.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.39, sa.10, ss.1845-1854, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXIX. **Measurement of the vapor phase deposition of polychlorinated biphenyls (PCBs) using a water surface sampler**
Tasdemir Y., Odabasi M., Holsen T.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.39, sa.5, ss.885-897, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXX. **Concentrations and gas/particle partitioning of PCBs in Chicago**
Tasdemir Y., Vardar N., Odabasi M., Holsen T.
ENVIRONMENTAL POLLUTION, cilt.131, sa.1, ss.35-44, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXI. **Characterization of atmospheric concentrations and partitioning of PAHs in the Chicago atmosphere**
Vardar N., Tasdemir Y., Odabasi M., Noll K.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.327, ss.163-174, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXII. **Dry deposition fluxes and velocities of polychlorinated biphenyls (PCBs) associated with particles**
Tasdemir Y., Odabasi M., Vardar N., Sofuoğlu A., Murphy T., Holsen T.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.38, sa.16, ss.2447-2456, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIII. **Influence of an aerobic selector on copper and hexavalent chromium biosorption by activated sludge**
Alkan U., Cindoruk S. S. , Tasdemir Y., Colby C.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.77, sa.10, ss.1141-1148, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXIV. **Temperature dependence of gas-phase polycyclic aromatic hydrocarbon and organochlorine pesticide concentrations in Chicago air**
Sofuoğlu A., Odabasi M., Tasdemir Y., Khalili N., Holsen T.
ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, cilt.35, sa.36, ss.6503-6510, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXV. **Measurement of dry deposition and air-water exchange of polycyclic aromatic hydrocarbons with the water surface sampler**
Odabasi M., Sofuoğlu A., Vardar N., Tasdemir Y., Holsen T.
ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.426-434, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LXXVI. **Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in Chicago air**
Odabasi M., Vardar N., Sofuoğlu A., Tasdemir Y., Holsen T.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, cilt.227, sa.1, ss.57-67, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Endüstriyel Arıtma Çamurlarındaki Poliaromatik Hidrokarbonların PAH ların Sıcaklık ve UV Işınları Etkisiyle Havaya Geçişleri**

KARACA G., TAŞDEMİR Y.

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.1-12, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. **ALICI SU ORTAMLARINDAKİ POLİHALKALI AROMATİK HİDROKARBONLARIN PAH LAR KONSANTRASYONLARININ BÖLGESEL DEĞİŞİMİ NİLÜFER ÇAYI ÖRNEĞİ**

EKER G., TAŞDEMİR Y.

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.191-204, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. **POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON (PAH) LEVELS IN SLUDGES FROM WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN BURSA**

SALİHOĞLU N. K. , SALİHOĞLU G., Tasdemir Y.

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, sa.1, ss.82-89, 2011 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. **Spatial Fluctuation of Sulphur Dioxide (SO₂) and Particulate Matter (PM) Levels Measured in Bursa**

Erbaşlar T., Birgül A., TAŞDEMİR Y.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.19, sa.3, ss.143-148, 2006 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

V. **TEMPORAL FLUCTUATION OF SULFUR DIOXIDE (SO₂) AND PARTICULATE MATTER (PM) LEVELS MEASURED IN BURSA**

Erbaşlar T., TAŞDEMİR Y.

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.46-55, 2006 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Seasonal Variations of Organochlorine Pesticides (OCPs) in Air Samples during Day and Night Periods in Bursa, Turkey**

EKER ŞANLI G., TAŞDEMİR Y.

18th World Clean Air Congress, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2019

II. **Determination of Fluxes and Mass Transfer Coefficients of Polychlorinated Bipheyls (PCBs)**

SAKIN A. E. , TAŞDEMİR Y.

18th World Clean Air Congress, İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2019, ss.115

III. **Arıtma Çamurlarının Yakılması ve Emisyonlar: BUSKİ Akışkan Yataklı Çamur Yakma ve Enerji Elde Etme Tesisi Örneği**

TAŞDEMİR Y.

WATERIST İstanbul Water Congress and Fair, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018

IV. **Nilüfer Çayı Sedimentinde Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) Seviyelerinin İncelenmesi**

EKER G., TAŞDEMİR Y.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 Mart 2018

V. **Buski Doğu Atıksu Arıtma Tesisine Yerleştirilen Zeytin Ağacı Bileşenlerinde PCB Seviyelerinin Belirlenmesi**

VERİM İ., TAŞDEMİR Y.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.1590-1598

VI. **Nilüfer Çayı Sedimentinde Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) Seviyelerinin**

EKER G., TAŞDEMİR Y.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.1807-1816

VII. **Organoklorlu Pestisitlerin (OCP'lerin) Doğancı Barajı'na Atmosferik Çökelmelerinin İncelenmesi**

Leylek A. T. , EKER G., TAŞDEMİR Y.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.1817-1825

VIII. **Atmosferik OCP Seviyelerinin Zeytin ve Çam Ağacı Bileşenleri Üzerine Etkisinin Bir Atıksu Arıtma Tesisinde İncelenmesi**

SAKIN A. E. , TAŞDEMİR Y., MERT C.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.1627-1637

- IX. **Arıtma Çamurlarının Yakılması ve Emisyonlar: Bursa Örneği**
TAŞDEMİR Y.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018
- X. **Poliaromatik Hidrokarbonların Bursa Kent Atmosferindeki Konsantrasyon ve Toplam Çökelme Akı Seviyeleri**
BİRGÜL A., TAŞDEMİR Y., KURT KARAKUŞ P. B.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, Bursa, Türkiye, 22 Mart 2018, ss.1638-1644
- XI. **Poliaromatik Hidrokarbonların Bursa Kent Atmosferindeki Konsantrasyon ve Toplam Çökelme Akı Seviyeleri**
BİRGÜL A., TAŞDEMİR Y., KURT KARAKUŞ P. B.
Uluslararası Su ve Çevre KONGresi, 22 - 24 Mart 2018, ss.1718
- XII. **Atmosferik OCP Seviyelerinin Zeytin ve Çam Ağacı Bileşenleri Üzerine Etkisinin Bir Atıksu Arıtma Tesisinde İncelenmesi**
SAKIN A. E., TAŞDEMİR Y., MERT C.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018
- XIII. **Evaporation of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) from the Automotive Treatment Sludge During PAH Photodegradation Applications**
EKER G., TAŞDEMİR Y.
8th Atmospheric Sciences Symposium – ATMOS 2017, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.249-259
- XIV. **Determination of Atmospheric PCB Concentrations in a Semi-Rural Area of Bursa**
ÇALIŞKAN B., ŞUMNULU N., TAŞDEMİR Y.
8th Atmospheric Sciences Symposium – ATMOS 2017, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.221-227
- XV. **Atmospheric PCB Concentrations At Two Different Sites and Their Time Trends**
SAKIN A. E., CİNDORUK S. S., TAŞDEMİR Y.
8th Atmospheric Sciences Symposium – ATMOS 2017, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.239-248
- XVI. **BURSA'DA ÜÇ FARKLI BÖLGEDE ATMOSFERİK OCP KONSANTRASYONLARININ VE ZEYTİN AĞACI BÖLÜMLERİNDEKİ OCP DAĞILIMLARININ İNCELENMESİ**
SAKIN A. E., CİNDORUK S. S., ESEN F., ÇALIŞKAN B., TAŞDEMİR Y.
VII. ULUSAL HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ SEMPOZYUMU, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, cilt.1, ss.413-425
- XVII. **Birgül, A., Kurt-Karakuş, P.B., Taşdemir, Y. 'Kentsel Bölge Atmosferinde Poli-aromatik Hidrokarbonların Yağmursuyu Konsantrasyonu ve Islak Çökelme Akılarının Belirlenmesi: Bursa İli Örneği' s: 292-305 (Sunum).**
BİRGÜL A., KURT KARAKUŞ P. B., TAŞDEMİR Y.
VII. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu (01-03 Kasım 2017, Antalya), Antalya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017
- XVIII. **KENTSEL BÖLGE ATMOSFERİNDE POLİAROMATİK HİDROKARBONLARIN YAĞMURSUYU KONSANTRASYONU VE ISLAK ÇÖKELME AKILARININ BELİRLENMESİ: BURSA İLİ ÖRNEĞİ**
BİRGÜL A., KURT KARAKUŞ P. B., TAŞDEMİR Y.
VII. Ulusal Hava Kirliliği ve Kontrolü Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017
- XIX. **Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Levels and Variation in an Urban Area of Bursa**
CİNDORUK S. S., SAKIN A. E., TAŞDEMİR Y.
International Congress of Health and Environment, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, cilt.1, ss.209
- XX. **PAH DETERMINATIONS BY THE PASSIVE AIR SAMPLER AND PINE COMPONENTS IN BURSA**
Durak N., ESEN F., SAKIN A. E., TAŞDEMİR Y.
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, cilt.1, ss.299-308
- XXI. **MONITORING THE CHANGES OF TEMPORAL AND REGIONAL PAH LEVELS BY OLIVE SAMPLES**
Yıldırım B., ESEN F., TAŞDEMİR Y.
1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (IBCESS), Giresun, Türkiye, 31 Ağustos 2016 - 03 Eylül 2017, cilt.2, ss.970-980

- XXII. **PAH determinations by passive air sampler and pine components in Bursa**
Durak N., ESEN F., TAŞDEMİR Y., SAKIN A. E.
Ibcess 2016, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXIII. **Determination of Atmospheric PCB Level Variations in Continuously Collected Samples**
durak n., ESEN F., TAŞDEMİR Y., SAKIN A. E.
IBCESS 2016, 29 Ağustos - 03 Eylül 2016
- XXIV. **Effect of Photosensitizer Diethylamine on the Evaporation of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons PAHs from the Industrial Sludge**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
4th European Conference on Sludge Management, İzmir, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014
- XXV. **Polycyclic Aromatic Hydrocarbons PAHs Removal Applications in the Industrial Treatment Sludge Using UV and TiO2**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
4th European Conference on Sludge Management, İzmir, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014
- XXVI. **Koyun Ağılları Atmosferinde Amonyak NH3 Metan CH4 Hidrojen Sülfür H2S ve Karbondioksit CO2 Konsantrasyonlarının Belirlenmesi Çevresel Salım ve Yayılım Modellerinin Geliştirilmesi ve Olası Hayvan Refahı Üzerine Etkileri**
KILIÇ İ., YASLIOĞLU E., ŞİMŞEK E., Arıcı İ., TAŞDEMİR Y., Heber A., Onuk A., ÖZİŞ ALTINÇEKİÇ Ş.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİİİ. BİLGİLENDİRME ve AR-GE GÜNLERİ, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, cilt.1, ss.266
- XXVII. **Kentsel Arıtma Çamurlarındaki Poliaromatik Hidrokarbonların Uzaklaştırılmasında Alternatif Yöntemler**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2013, ss.999-1006
- XXVIII. **Kentsel Arıtma Çamurlarındaki Poliaromatik Hidrokarbonların PAH lar Uzaklaştırılmasında Fenton Uygulamaları**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
4. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, UKAY 2012, ANTAYLYA, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2012, ss.30
- XXIX. **Migration of PAHs in Food Industry Sludge to the Air During Removal by UV and TiO2**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
Air Quality Management at Urban, Regional and Global Scales 4th International Symposium and IUAPPA Regional Conference, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2012, ss.80
- XXX. **Effect of Diethylamine on PAH Removal from Municipal Sludge Under UV Light**
KARACA G., TAŞDEMİR Y.
Uluslararası Sürdürülebilir Su ve Atıksu Sempozyumu, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2010, cilt.2, ss.1249-1256
- XXXI. **Bursa daki Atıksu Arıtma Tesislerinde Oluşan Çamurlarda Çok Halkalı Aromatik Hidrokarbonların PAH Seviyeleri**
SALİHOĞLU N. K. , SALİHOĞLU G., CİNDORUK S. S. , KARACA G., YOLSAL D., OĞULMUŞ R., TAŞDEMİR Y.
Türkiye'de Katı Atık Yönetimi Sempozyumu (TÜRKAY), İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2009, ss.559-565
- XXXII. **Assessment and measurements of SO2 and NOx pollutants in Bursa**
TAŞDEMİR Y., ESEN F., UYGUR A., BAŞKAYA H. S. , PINARLI V.
SECOTOX 98 International Conference on Ecotoxicology and Environmental Safety, Antalya, Türkiye, 19 - 21 Ekim 1998, ss.54
- XXXIII. **Evsel Atıksuların Mikrobiyolojik Kompozisyonu ve Halk Sağlığına Etkileri**
ALKAN U., TAŞDEMİR Y., KARAER F., TEKSOY A.
Kayseri I. Atıksu Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Haziran 1998

Desteklenen Projeler

TAŞDEMİR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zeytin Ve Çam Ağacı Bileşenleri İle Dış Ortam Havasındaki Ocp Seviyelerinin Belirlenmesi Ve Olası İlişkileri, 2020 - 2021

Esen F., Taşdemir Y., Cindoruk S. S. , Mert C., Sakın A. E. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Poliklorlu Bifenillerin (PCB'ler) Atmosferik Konsantrasyonlarının Zeytin Ağacı Bileşenleri ve Toprak Üzerine Etkisinin Zamana Bağlı Değişiminin İncelenmesi, 2014 - 2020

Esen F., Güneş M. E. , Taşdemir Y., TÜBİTAK Projesi, Dış Ortam Havasında Kalıcı Organik Kirleticilerin (KOK'ların) Arı/Arı Ürünleri ile İzlenmesi, 2017 - 2019

Cindoruk S. S. , Mert C., Esen F., Taşdemir Y., TÜBİTAK Projesi, Atmosferik Kalıcı Organik Kirleticilerin (KOK'lar) Seviyeleri ve Bunların Farklı Ağaç Türlerinde Birikiminin Zaman ve Mekâna Bağlı Değişimleri, (Proje No: 114Y577-1001) TÜBİTAK, ÇAYDAG Grubu (Mayıs 2015), (Proje Yürütücüsü), 2015 - 2019

Esen F., Taşdemir Y., Birgül A., Cindoruk S. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalıcı Organik Kirleticilerin KOK lerin Atmosferik Çökeltme Miktarlarının Farklı Örnekleyicilerle Belirlenmesi, 2009 - 2014

Esen F., Taşdemir Y., Cindoruk S. S. , Birgül A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pasif Örnekleyiciler ile Bursa Atmosferindeki Bazı Kanserojenik Organik Bileşiklerin Seviyelerinin Belirlenmesi: Bunların Aktif Örnekleyicilerle Mukayesesi, 2008 - 2011

SALİHOĞLU N. K. , TAŞDEMİR Y., SALİHOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa ve Çevresindeki Atıksu Arıtma Tesislerinde Oluşan Atık Çamurlarda Kalıcı Organik Kirletici Miktarlarının Belirlenmesi Proje No M2008 9, 2008 - 2011

SALİHOĞLU N. K. , SALİHOĞLU G., TAŞDEMİR Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa Topraklarındaki Tehlikeli Organik Kirletici Dağılımlarının Bölgesel ve Mevsimsel Olarak Belirlenmesi Proje No M2008 7, 2008 - 2011

Taşdemir Y., Esen F., TÜBİTAK Projesi, Bursa Atmosferindeki Poli Aromatik Hidrokarbonların PAH lar Islak Çökeltme Akularının Mevsimsel Değişimlerinin Belirlenmesi, 2007 - 2010

Taşdemir Y., Esen F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa daki Klasik Hava Kirleticilerin Seviyelerinin Belirlenmesi ve Bölgesel ve Mevsimsel Değişimlerinin İncelenmesi Proje, 2004 - 2007

Esen F., Taşdemir Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa Atmosferindeki Poli Aromatik Hidrokarbonların PAH ların Kuru Çökeltme Miktarları ve Türlerinin Belirlenmesi, 2002 - 2007

Esen F., Taşdemir Y., TÜBİTAK Projesi, Bursa Atmosferindeki Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların PAH lar Karakterizasyonu ve Kaynaklarının Belirlenmesi, 2002 - 2006

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1942

h-indeksi (WOS):25

Ödüller

Taşdemir Y., Yurtdışı Lisansüstü Eğitim Bursu (Doktora), Bursa Uludağ Üniversitesi, Aralık 1992

Taşdemir Y., Yurtdışı Lisansüstü Öğrenim Bursu (Yüksek Lisans), Milli Eğitim Bakanlığı , Ocak 1990

Taşdemir Y., Bölüm Birincisi , Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül 1989