

Prof.Dr. İbrahim Demir

Kişisel Bilgiler

E-posta: idemir@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7789-3319

ScopusID: 56425613600

Yoksis Araştırmacı ID: 20633

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Rutgers, The State University of New Jersey, Amerika Birleşik Devletleri 1996 - 1998

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1984 - 1994

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1982 - 1984

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

Yaptığı Tezler

Doktora, Havasız Çamur Yatağı Sisteminde Besleme Rejiminin Sistem Kararlılığı ve Çamur Özelliklerine Etkisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, 1994

Yüksek Lisans, Evsel Atıksuların Arazide Arıtılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, 1984

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Katı Atıklar Mühendisliği ve Yönetimi (Katı Atıkların Yönetimi), Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Deprem Mühendisliği Ve Afet Yönetimi Enstitüsü, Acil Durum Ve Afet Yönetimi Anabilim Dalı, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Impact of support material type on performance of dynamic membrane bioreactors treating municipal wastewater

İşık O., Hidayarızka R., Abdelrahman A. M., Özgün Erşahin H., Erşahin M. E., Demir İ., Koyuncu İ.

JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.95, sa.9, ss.2437-2446, 2020 (SCI-Expanded)

II. Leachate characterization in bioreactor landfill areas

TINMAZ KÖSE E., Demir İ.

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.35, sa.3, ss.1455-

1468, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **Comparative evaluation of ultrafiltration and dynamic membranes in an aerobic membrane bioreactor for municipal wastewater treatment**
Işık O., Abdelrahman A. M., Ozgun H., Erşahin M. E., Demir İ., Koyuncu İ.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.32, ss.32723-32733, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Greenhouse gas contribution of municipal solid waste collection: A case study in the city of Istanbul, Turkey**
Korkut N. E., YAMAN C., KÜÇÜKAĞA Y., Jaunich M. K., Demir İ.
WASTE MANAGEMENT & RESEARCH, cilt.36, sa.2, ss.131-139, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Impact of vibration on treatment and filtration performance of membrane bioreactors treating municipal wastewater**
Kaya R., Özgün Erşahin H., Erşahin M. E., Yilmaz M. D., Damirchi M., Koyuncu İ., YİÇİT N. Ö., KİTİŞ M., Demir İ., Arıkan O. A.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.99, ss.177-184, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Foulant and chemical cleaning analysis of ultrafiltration membrane used in landfill leachate treatment**
Demir İ., Paşaoğlu M. E., Guclu S., Turken T., YILDIZ S., BALAHORLI V., Koyuncu İ.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.77, ss.142-148, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **A revisit of pressure drop-flow rate correlations for packed beds of spheres**
Erdim E., Akgiray O., Demir İ.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.283, ss.488-504, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Anaerobic treatment of biscuit wastewater in an uasb-reactor**
Akkoyunlu A., Demir I., Yueksel E., Eyvaz M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, ss.1201-1206, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **Research on solid waste management system: To improve existing situation in Corlu Town of Turkey**
Tinmaz E., Demir I.
WASTE MANAGEMENT, cilt.26, sa.3, ss.307-314, 2006 (SCI-Expanded)
- X. **Development of a GIS database for a solid waste collection system: A case study for the city of Istanbul-Turkey**
Armagan B., Demir I.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.13, sa.9, ss.869-873, 2004 (SCI-Expanded)
- XI. **A Simplified Model for Thermal Discharges**
Öztürk İ., Sarıkaya H., AYDIN A. F., demir i.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.32, ss.183-191, 1995 (SCI-Expanded)
- XII. **Feasibility of Anaerobic Pre-Treatment for the Effluents from Hardboard and Laminated Board Industry**
EROĞLU V., Öztürk İ., UBAY G., demir i., Korkut E.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.29, ss.391-397, 1994 (SCI-Expanded)
- XIII. **Hybrid upflow anaerobic sludge blanket reactor HUASBR treatment of dairy effluents**
Öztürk İ., EROĞLU V., UBAY TÖNÜK G., DEMİR İ.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.28, sa.2, ss.77-85, 1993 (SCI-Expanded)
- XIV. **SEQUENCING BATCH AND HYBRID ANAEROBIC REACTORS TREATMENT OF DAIRY WASTES**
Eroglu V., ÖZTÜRK İ., DEMİR İ., Akça L., Alp K.
purdue univ., cilt.46, ss.413-422, 1992 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparative Evaluation of Treatment Alternatives for Wastewaters from Edible Oil Refining Industry**
EROĞLU V., Öztürk İ., San H. A., demir i.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.9, ss.225-234, 1990 (SCI-Expanded)
- XVI. **COMPARATIVE-EVALUATION OF TREATMENT ALTERNATIVES FOR WASTEWATERS FROM AN EDIBLE OIL REFINING INDUSTRY**
EROGLU V., OZTURK I., SAN H., DEMIR I.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.9, ss.225-234, 1990 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kentsel Dönüşüm Sürecinde İstanbul'da İnşaat ve Yıkıntı (İ&Y) Atıkları Yönetimi**
Maçın K. E., Demir İ.
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.9, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Katı atık toplama sıklığının toplama-taşıma maliyetine etkisi**
Kolukısaoğlu M., Maçın K. E., Demir İ.
Artibilim: Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.46-56, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Isotherm and Kinetic Modelling of Azo Dyes Adsorption**
IŞIK O., DEMİR İ., YÜCEER A., ÇINAR Ö.
European Journal of Engineering and Natural Sciences, ss.210-216, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **An Autopsy of Nanofiltration Membrane Used for Landfill Leachate Treatment**
Demir İ., Koyuncu İ., GÜÇLÜ S., YILDIZ S., BALAHORLİ V., ÇAĞLAR S., TÜRKEN T., PAŞAOĞLU M. E., KAYA R., Sengur-Tasdemir R.
Scientific World Journal, cilt.2015, 2015 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Education Effects on Participant's Awareness: Zero Waste Management Education in Istanbul Technical University (ITU) Ayazağa Campus**
Maçın K. E., Arıkan O. A., Demir İ.
ICSD 6th International Conference on sustainable Development, 4 - 06 Kasım 2020, ss.1
- II. **Public Attitudes Towards to Reaching Zero Waste Management Goal: ITU Ayazağa Campus Case Study**
Maçın K. E., Arıkan O. A., Demir İ.
EurAsia Waste Management Symposium, 26 - 28 Ekim 2020, ss.27-34
- III. **Treatment of municipal wastewater by hollow fiber dynamic membrane bioreactors**
IŞIK O., Orman İ., Abdelrahman A. M., ERŞAHİN M. E., ÖZGÜN ERŞAHİN H., DEMİR İ., KOYUNCU İ.
6th MEMTEK International Symposium on Membrane Technologies and Applications, 18 - 20 Kasım 2019
- IV. **Impact of support material type on dynamic MBR performance**
IŞIK O., Hidayarızka R., Abdelrahman A. M., ERŞAHİN M. E., ÖZGÜN ERŞAHİN H., DEMİR İ., KOYUNCU İ.
9th IWA Membrane Technology Conference Exhibition for Water and Wastewater Treatment and Reuse, 23 - 27 Haziran 2019
- V. **Comparative Evaluation of Ultrafiltration and Dynamic Membranes in an Aerobic Membrane Bioreactor for Municipal Wastewater Treatment**
Işık O., Abdelrahman A. M., Erşahin M. E., Özgün H., Demir İ., Koyuncu İ.
3rd International Conference on Integrated Environmental Management for Sustainable Development, Sousse, Tunus, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.121-124
- VI. **GHG Emission From Trucks During Collection Of Solid Wastes: Çorlu Case Study**
Demir İ., Maçın K. E., Şahin S.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.1, ss.178-188
- VII. **Waste Management During Urban Transformation Process In Turkey**
MAÇIN K. E., DEMİR İ.
3. International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICO, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.1, ss.169-177
- VIII. **Construction and Demolition Waste Management in Turkey**
Demir İ., Arıkan O. A., Maçın K. E.
International Conference on Engineering Technology and Innovation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 22 - 26 Mart 2017
- IX. **Anaerobic Digestion of Dairy Manure - A Review**

Alam M., Arıkan O. A., Demir İ., Yüksel E., Güneydin O.

International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017

- X. **The effect of Halloysitenanotube (HNT) size on fabrication and characterization and dye performance of ultrafiltration membrane**
keskin B., AĞTAŞ M., ORMANCI ACAR t., TÜRKEN T., İMER D. Y., ALTAŞ a., MENCELOĞLU Y. Z., ÜNAL S., DEMİR İ., KOYUNCU İ.
3rd International Conference on Desalination using Membrane Technology, İspanya, 2 - 05 Nisan 2017
- XI. **Isotherm And Kinetic Modelling Of Azo Dyes Adsorption**
Işık O., Demir İ., YÜCER A., OZER A.
, International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 28 Eylül - 02 Ekim 2016
- XII. **A Calculation Method for Determination of Household Solid Waste Tariffs for Municipal Administrations**
DEMİR İ., SOYSAL Y., TINMAZ KÖSE E.
International Conference on Environmental Science and Technology, 28 Eylül - 02 Ekim 2016
- XIII. **Isotherm and Kinetic Modelling of Azo Dyes Adsorption**
IŞIK O., DEMİR İ., YÜCER A., ÇINAR Ö.
International Conference on Environmental Science and Technology, 28 Eylül - 02 Ekim 2016
- XIV. **Medical Waste Management in Turkey**
Arıkan O. A., Öztürk İ., Demir İ., Maçın K. E.
International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrade, Sırbistan, 28 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.91-98
- XV. **A Calculation Method For Determination Of Household Solid Waste Tariffs For Municipal Administrations**
Demir İ., TINMAZ E., SOYSAL Y.
International Conference on Environmental Science and Technology,, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 28 Eylül - 02 Ekim 2016
- XVI. **The Effects of Biodegradable Waste Diversion on Landfill Gas Recovery in Turkey**
ALTAN A. S., Arıkan O. A., Demir İ.
ISWA World Congress 2016, Novi Sad, Sırbistan Ve Karadağ, 19 - 21 Eylül 2016
- XVII. **Medical Waste Management in Turkey**
ARIKAN O. A., Öztürk İ., DEMİR İ., Maçın E.
ICOEST International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 28 Ağustos - 02 Eylül 2016, ss.90-97
- XVIII. **Landfill Gas Management in Turkey**
ALTAN A. S., Arıkan O. A., Demir İ.
Eurasia 2016 Waste Management Symposium, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2016
- XIX. **Landfill Gas Management in Turkey 2 4 May**
ALTAN S., ARIKAN O. A., DEMİR İ.
Eurasia 2016 Waste Management Symposium, 2 - 04 Mayıs 2016
- XX. **Landfill Gas to Electricity Production at Sanitary Landfills in Kocaeli**
SEL İ., ÇETİNDİR M., Arıkan O. A., Demir İ., ÖZKAYA B.
International Conference on Environmental Science and Technology, ICOEST'2013, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013
- XXI. **Büyükbaş Hayvan Atıklarından Kompostlaştırma Prosesiyle Organik Gübre Üretimi ve Koku Emisyonlarının Belirlenmesi**
Demir İ., Alp K., Arıkan O. A., TANLAK B., TANLAK T., BATUR B.
4. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2012
- XXII. **Comparative Evaluation of Different Composting Technologies for Municipal Solid Wastes in Istanbul**
T. I., Arıkan O. A., ÇİFTÇİ D., Altınbaş M., YILDIZ Ş., Demir İ., Öztürk İ.
Proceedings USCC 19th Annual Conference and Tradeshow, Santa Clara, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 27 Ocak

2011

- XXIII. **Co-Composting of Mixed Municipal Solid Waste and Waste Activated Sludge, Proceedings**
Altınbaş M., ÇİFTÇİ D., GENCSOY E., Arıkan O. A., Demir İ., YILDIZ Ş., ÇİFTÇİ T., ÇAKMAK I., Öztürk İ.
Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium, Cagliari, İtalya, 5 - 07 Ekim 2009
- XXIV. **Co-composting of mixed municipal solid waste and activated sludge**
ALTINBAŞ M., ÇİFTÇİ D. İ., Geçsoy E. B., ARIKAN O. A., DEMİR İ., ÖZTÜRK L., Yıldız Ş., ÇİFTÇİ T., ÇAKMAK İ., ÖZTÜRK İ.
Sardinia 2009 Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium, Sardinia, İtalya, 5 - 09 Ekim 2009
- XXV. **İstanbul Kemerburgaz Geri Dönüşüm ve Kompost Tesisi'nde İşletme Koşullarının ve Kompost Kalitesinin**
AYRAL D., Öztürk İ., Demir İ., Altınbaş M., ARIKAN O., HOŞOĞLU F., YILDIZ Ş.
Kent Yönetimi, İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu'08 Bildiriler Kitabı, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2008, ss.699-706
- XXVI. **Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium**
Altınbaş M., GENCSOY E., ÇİFTÇİ D., Arıkan O. A., Demir İ., YILDIZ Ş., ÇİFTÇİ T., ÇAKMAK I., Öztürk İ.
Full-scale Aerobic Composting of Municipal Solid Waste of Istanbul Metropolitan, Proceedings, Cagliari, İtalya, 1 - 05 Ekim 2007
- XXVII. **Full-scale aerobic composting of municipal solid waste of İstanbul Metropolitan**
ALTINBAŞ M., Geçsoy E. B., ÇİFTÇİ D. İ., ARIKAN O. A., DEMİR İ., ÖZTÜRK L., Yıldız Ş., ÇİFTÇİ T., ÇAKMAK İ., ÖZTÜRK İ.
SARDINIA 2007 Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium, SARDINIA, İtalya, 1 - 05 Ekim 2007
- XXVIII. **Karışık Evsel Katı Atıkların Kompostlaştırılması: İstanbul Örneği**
Altınbaş M., GENCSOY E., ÇİFTÇİ D., Arıkan O. A., Öztürk İ., Demir İ., YILDIZ Ş., ÖZTÜRK Ç., ÇİFTÇİ T., ÇAKMAK I.
TÜRKAY 2007 – AB Sürecinde Türkiye'de Katı Atık Yönetimi ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2007
- XXIX. **İstanbul için AB ile Uyumlu Entegre Katı Atık Yönetimi Stratejik Planı**
Öztürk İ., Demir İ., AKGÜL O., YILDIZ Ş., ÖZABALI A., TEZER B.
TÜRKAY 2007 – AB Sürecinde Türkiye'de Katı Atık Yönetimi ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2007
- XXX. **İstanbul Kemerburgaz Geri Dönüşüm ve Kompost Tesisi'nde İşletme Koşullarının ve Kompost Kalitesinin Değerlendirilmesi**
AYRAL D., Öztürk İ., Altınbaş M., Arıkan O. A., Demir İ., YILDIZ Ş., HOŞOĞLU F.
Kent Yönetimi, İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2006, ss.699-706
- XXXI. **Sludge conditioning, dewatering and composting experiences on a Wet Corn Milling Industry**
Gömeç Ç., ERDİM E., Demir İ., TEZER H., Öztürk İ.
Proceedings of the IWA Specialized Conference-Sustainable Sludge Management: State of the Art, Challenges and Perspectives, Moskova, Rusya, 29 - 31 Mayıs 2006
- XXXII. **Aerobic Composting of Alkaloid Processing Wastes**
Arıkan O. A., Demir İ., Altınbaş M., Öztürk İ.
Proceedings of the 18th International Conference on Solid Waste Technology and Management, Philadelphia, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 26 Mart 2003
- XXXIII. **Aerobic composting of opium alkaloid processing solid wastes**
ARIKAN O. A., ÖZTÜRK İ., DEMİR İ., ALTINBAŞ M.
Proceedings of the 18th International Conference on Solid Waste Technology and Management, Philadelphia, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 26 Mart 2003
- XXXIV. **Evsel Katı Atıkların Geri Kazanımı ve Çorlu Örneği**
TINMAZ E., Demir İ.
IV. Mimarlık Mühendislik Fakültesi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2002
- XXXV. **Solid Waste Management in Istanbul Metropolitan City**
BAŞTÜRK A., Öztürk İ., Arıkan O. A., ÖZTÜRK M., Demir İ., Altınbaş M., DEMİR A.
Proceedings of the ISWA World Environment Congress on Appropriate Environmental and Solid Waste Management and Technologies for Developing Countries, İstanbul, Türkiye, 8 - 12 Temmuz 2002, cilt.1, ss.95-102

- XXXVI. **Characterization and Treatment Plant Performance of Beverage (Rakı) Industry**
Demir İ., Altınbaş M., AKBAY M., GÖK A., BASMACI F., SOYSAL Z.
Proceedings of 2001 the IWA Congerence on Water & Wastewater Management for Developing Countries, Kuala Lumpur, Malezya, 29 - 31 Ekim 2001
- XXXVII. **Aerobic Composting of Anise Wastes From Beverage (Rakı) Industry**
Demir İ., Altınbaş M., Arıkan O. A., Öztürk İ.
Eigth International Waste Management and Landfill Symposium, Cagliari, İtalya, 1 - 05 Ekim 2001
- XXXVIII. **Landfill Rehabilitation and Gas To Energy Applications in Istanbul**
Öztürk İ., T.N S., Demir İ., Arıkan O. A., Altınbaş M., BAŞTÜRK A., SALMAN K.
Proceedings Sardinia 2001, Eigth International Waste Management and Landfill Symposium, Cagliari, İtalya, 1 - 05 Ekim 2001, cilt.2, ss.655-662
- XXXIX. **Landfill Rehabilitation and Gas to Energy Applications in Istanbul**
ÖZTÜRK İ., Scott T., DEMİR İ., ARIKAN O. A., ALTINBAŞ M., Baştürk A., Salman K.
SARDINIA Eighth International Waste Management and Landfill Symposium, Sardinia, İtalya, 1 - 05 Ekim 2001, cilt.2, ss.655-662
- XL. **Aerobic Composting of Anise Wastes from Beverage (RAKI) Industry**
DEMİR İ., ALTINBAŞ M., ARIKAN O. A., ÖZTÜRK İ.
SARDINIA Eighth International Waste Management and Landfill Symposium, SARDINIA, İtalya, 1 - 05 Ekim 2001, ss.459-465
- XLI. **Maya Endüstrisi Atıksu Arıtma Tesisi Çamurlarının Organik Evsel Katı Atıklarla Birlikte Kompostlaştırılabilirliği**
ARIKAN O., Öztürk İ., Altınbaş M., Demir İ.
İTÜ 7. Endüstriyel Kirlenme Kontrolü Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2000
- XLII. **Interactions Between the Rehabilitated Landfill Site and Residential Area**
Öztürk İ., Arıkan O. A., Demir İ., BAŞTÜRK A.
Proceedings of Wastecon 2000 Biennial Conference, West Somerset, Güney Afrika, 5 - 07 Eylül 2000, cilt.5, ss.311-318
- XLIII. **İstanbul' da Kompost Üretimi**
Demir İ., BAŞTÜRK A., Arıkan O. A., Altınbaş M.
Kent Yönetimi, İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 1999, cilt.3, ss.282-291
- XLIV. **Katı Atıklar İçin Entegre Yönetim Yaklaşımı**
Demir İ., Altınbaş M., Arıkan O. A.
Kent Yönetimi, İnsan ve Çevre Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 1999, cilt.3, ss.252-262
- XLV. **Changes in MSW Quality and Influence on Waste Management in Istanbul Metropolitan City**
Arıkan O. A., Demir İ., DEMİR A., Öztürk İ., İNANÇ B., ÖZTÜRK M., TUYLUGLU B.
Proceedings of Sixth International Landfill Symposium, Cagliari, İtalya, 13 - 17 Ekim 1997, cilt.5, ss.449-456
- XLVI. **A UNIFIED MODEL FOR ANAEROBIC TREATMENT SYSTEMS**
OZTURK I., DEMIR I., UBAY G.
5TH WORKSHOP OF THE INTERNATIONAL ASSOC ON WATER POLLUTION RESEARCH AND CONTROL, Yokohama, Japonya, 26 Temmuz - 03 Ağustos 1990, ss.495-502
- XLVII. **Atıksu Deniz Deşarjı Sistemlerinin Hidrodinamik Etkilere Karşı Tasarımı**
Öztürk İ., İNANÇ B., Demir İ.
Türk İnşaat Mühendisliği X. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Ekim 1989

Desteklenen Projeler

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sabri Ergun Denklemine Küresel Olmayan Malzemeler için Geçerliliğinin Araştırılması, 2009 - 2010

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küresel Olmayan Malzemelerin Porozlu Yatak Hidroliği, 2007 - 2008

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aerobik Düzenli Depolama Yönteminin Ülkemiz Şartlarındaki

UygulanabilirliĐinin Değerlendirilmesi ve İşletme Esaslarının Belirlenmesi, 2006 - 2007

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüzme Havuzu Sularının Őartlandırılması ve İşletme Parametreleri, 2004 - 2004

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İleri Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi Çamurlarının Kompostlaştırılmasında Farklı Katkı Maddelerinin Etkilerinin İncelenmesi, 2003 - 2004

Demir İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarımsal Kaynaklı Endüstriyel Katı Atıkların KompostlařabilirliĐi, 2000 - 2000

Metrikler

Yayın: 82

Atıf (WoS): 124

Atıf (Scopus): 145

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6