

Dr.Öğr.Üyesi Vahdettin TOSUNOĞLU

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/vtosunoglu>

Posta Adresi: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QOjkiLUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3242-8605

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Türkiye 1989 - 1993

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Fizik Öğretmenliği, Türkiye 1986 - 1990

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Türkiye 1975 - 1983

Yaptığı Tezler

Doktora, KIVRIK ÇEPERLİ PLASTİK DREN BORULARININ HOLLANDA, A.B.D., ALMANYA VE TÜRK STANDARTLARINA GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 1993

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama , Drenaj ve Arazi Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1994 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1997 - 2012

Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 1995 - 1997

Verdiği Dersler

KANALİZASYON SİST.PROJELENDİRİLMESİ, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

TOSUNOĞLU V., Atık Sulardaki Ağır Metallerin Adsorbsiyonla Giderimi, Doktora, E.ÜNAL(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **REMOVAL OF COPPER FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY ADSORPTION ON MAHOGANY TREE SAWDUST (Swietenia mahagoni) IN BATCH AND FIXED BED**
Çakır E., TOSUNOĞLU V., BONCUKCUOĞLU R., FİL B. A.
Environmental Engineering and Management Journal, cilt.23, sa.1, ss.1-9, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Kinetic and Fixed Bed Studies for Copper Removal from Solutions by Walnut Tree Sawdust (Juglans regia Linnaeus)**
ÇAKIR E., TOSUNOĞLU V., BONCUKCUOĞLU R., KORKMAZ M., FİL B. A.
GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.19, sa.2, ss.327-335, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Optimization of phosphate removal from wastewater by electrocoagulation with aluminum plate electrodes**
İrdemez S., Yıldız Y. S., Tosunoglu V.
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, cilt.52, sa.2, ss.394-401, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Utilization of borogypsum as set retarder in Portland cement production**
BONCUKCUOĞLU R., YILMAZ M. T., KOCAKERİM M. M., TOSUNOĞLU V.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.32, sa.3, ss.471-475, 2002 (SCI-Expanded)
- V. **Utilization of trommel sieve waste as an additive in Portland cement production**
BONCUKCUOĞLU R., YILMAZ M. T., KOCAKERİM M. M., TOSUNOĞLU V.
CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.32, sa.1, ss.35-39, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effects of Supporting Electrolyte type and Concentration on the Phosphate Removal from Wastewater By Electrocoagulation With Aluminum Plate Electrodes**
İrdemez Ş., Nuhi D., Tosunoğlu V.
İğdır Univ. J. Inst. Sci. & Tech., cilt.1, sa.2, ss.35-40, 2011 (Hakemli Dergi)
- II. **Evsel ve Endüstriyel Atıkların Karasu da Neden Olduğu Kirlenme**
Tosunoğlu V., Boncukcuoğlu R., Anapalı Ö., Şahin Ü.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, ss.169-176, 1999 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Utility of Electrodeposition Process on The Removal of Cadmium Ions from Aqueous Solutions**
BAYAR S., BONCUKCUOĞLU R., YILMAZ A. E., FİL B. A., TOSUNOĞLU V.
International Sustainable Water and Wastewater Management Symposium, USAYS'10, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2010, cilt.1, ss.313-323

Desteklenen Projeler

TOSUNOĞLU V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATIKSUDAKİ ÇEŞİTLİ KRİLETİCİLERİN BİYOSORBSİYON YÖNTEMİ İLE SÜREKLİ SİSTEMDE GİDERİMİ., 2010 - 2012

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 198

Atıf (Scopus): 215

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Marmara Üniversitesi 8.Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1992

Türkiye Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Sempozyumu 1, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1991

Dördüncü Bilimsel ve Teknik Çevre kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1988