

Prof.Dr. NURAY ATEŞ

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32828

Fax Telefonu: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

E-posta: nuraya@erciyes.edu.tr

Web: <http://cevre.erciyes.edu.tr/nates>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü E Blok 3. Kat 302 Melikgazi/Kayseri



Eğitim Bilgileri

- I. Post Doktora, Clemson University, College Of Engineering, Department Of Environmental Engineering And Earth Sciences, Amerika Birleşik Devletleri 2011 - 2012
- II. Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 2002 - 2008
- III. Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 1996 - 1999
- IV. Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yabancı Diller

- I. İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Su Kirliliği ve Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2021 - Devam Ediyor
- II. Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2014 - 2021
- III. Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2008 - 2014
- IV. Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, 2000 - 2008
- V. Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2000 - 2000
- VI. Araştırma Görevlisi, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilimdalı, 1997 - 1999

Akademik İdari Deneyim

- I. Bölüm Başkan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , 2014 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Spatial/Temporal Distribution and Multi-Pathway Cancer Risk Assessment of Trihalomethanes in Low TOC and High Bromide Groundwaters**
Ateş N., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş. , Dadaşer Çelik F.

- Environmental Science-Processes & Impacts, cilt.22, ss.2276-2290, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Sensitive Determination of Acetochlor, Alachlor, Metolachlor and Fenthion Utilizing Mechanical Shaking Assisted Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Prior to Gas Chromatography-Mass Spectrometry**
Bodur S., Borahan T., Ateş N., Bakırdere S.
Bulletin Of Environmental Contamination And Toxicology, cilt.105, sa.3, ss.460-467, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Predicting potential of pressure retarded osmosis power for different estuaries in Turkey**
Saki S., Uzal N., Gökçek M., Ateş N.
Environmental Progress & Sustainable Energy, cilt.38, sa.4, ss.1-8, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Selective removal of aluminum, nickel and chromium ions by polymeric resins and natural zeolite from anodic plating wastewater**
Ateş N., Basak A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Removal of heavy metals from aluminum anodic oxidation wastewaters by membrane filtration**
ATEŞ N., UZAL N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.25, sa.22, ss.22259-22272, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Enhanced hydrophilicity and mechanical robustness of polysulfone nanofiber membranes by addition of polyethyleneimine and Al₂O₃ nanoparticles**
UZAL N., ATEŞ N., SAKI S., BULBUL Y. E. , CHEN Y.
SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, cilt.187, ss.118-126, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Impact of combining chlorine dioxide and chlorine on DBP formation in simulated indoor swimming pools**
Kim D., ATEŞ N., Bekaroglu S. S. K. , Selbes M., Karanfil T.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.58, ss.155-162, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **The size and concentration effects of Al₂O₃ nanoparticles on PSF membranes with enhanced structural stability and filtration performance**
Saki S., UZAL N., ATEŞ N.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.84, ss.215-224, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Developing a Decision-Support System for Waste Management in Aluminum Production**
Özmen M., Aydoğan E., Ateş N., Uzal N.
ENVIRONMENTAL MODELING & ASSESSMENT, cilt.21, ss.803-817, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Competition Impact of Sulfate on NOM Removal by Anion-Exchange Resins in High-Sulfate and Low-SUVA Waters**
ATEŞ N., İncetan F. B.
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.52, sa.39, ss.14261-14269, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The roles of tertiary amine structure, background organic matter and chloramine species on NDMA formation**
Selbes M., Kim D., ATEŞ N., Karanfil T.
WATER RESEARCH, cilt.47, sa.2, ss.945-953, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Removal of disinfection by-product precursors by UF and NF membranes in low-SUVA waters**
Ateş N., Yılmaz L., Kitis M., Yetis U.
JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, cilt.328, ss.104-112, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Understanding the effects of chloramination - Responds**
Hong Y., Liu S., Song H., Hu J., Ates N., Karanfil T.
JOURNAL AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION, cilt.100, sa.4, ss.166, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effects of quenching methods on HAA determination in chloraminated waters**
Hong Y., Liu S., Song H., Hu J., Ates N., Karanfil T.
JOURNAL AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION, cilt.100, sa.2, ss.89-100, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XV. **Effects of bromide ion and natural organic matter fractions on the formation and speciation of chlorination by-products**
Ateş N., Yetis U., Kitis M.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING-ASCE, cilt.133, sa.10, ss.947-954, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Formation of chlorination by-products. in waters with low SUVA-correlations with SUVA and differential UV spectroscopy**
Ateş N., Kitiş M., Yetis U.
WATER RESEARCH, cilt.41, ss.4139-4148, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Occurrence of disinfection by-products in low DOC surface waters in Turkey**
Ateş N., Kaplan S. S. , Sahinkaya E., Kitis M., Dilek F. B. , Yetis U.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.142, ss.526-534, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Bilimsel Danışmanlıklar

- I. Arch Chemicals, Diğer, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , Türkiye, 2011 - 2011
- II. Yeni Yapı A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, 2004 - 2005

Ödüller

- I. ATEŞ N., Akademik Başarı Ödülü, Erciyes Üniversitesi, Haziran 2018
- II. Ateş N., 2017 akademik Teşvik, Erciyes Üniversitesi, Mayıs 2018
- III. ATEŞ N., TÜBA Bilimsel Telif ve Çeviri Eser Ödülleri, Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA), Nisan 2015
- IV. ATEŞ N., Akademik Başarı Ödülü, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Aralık 2011
- V. ATEŞ N., Yayın Teşvik, ULAKBİM, Mayıs 2009
- VI. Ateş N., Konferans Destek Bursu, Tübitak, Temmuz 2008
- VII. ATEŞ N., Yayın Ödülü, ULAKBİM, Ağustos 2007
- VIII. ATEŞ N., Yayın Ödülü, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Ağustos 2007
- IX. ATEŞ N., Bölüm Birinciliği, Selçuk Üniversitesi, Haziran 1996
- X. ATEŞ N., İftihar Listesi, Meram Ortaokulu, Haziran 1989