

Doç.Dr. EYÜP ATMACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: eatmaca@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/eatmaca>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sivas il Merkezi Katı Atık Yönetiminin irdelenmesi ve Yeniden Planlanması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2004

Yüksek Lisans, Sivasta Trafik ve Endüstriden Kaynaklanan Gürültü Kirliliğinin Arastırılması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1997

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2018

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Çevre Sorunları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2010 - 2015

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Gürün Meslek Yüksekokulu, 2010 - 2014

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2012

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Hafik Meslek Yüksekokulu, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

Katı Atıkların Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020
Bitirme Ödevi, Lisans, 2019 - 2020
Kanalizasyon, Lisans, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Kanalizasyon, Lisans, 2018 - 2019
Endüstriyel Katı Atıklar, Doktora, 2019 - 2020
Tehlikeli Atıkların Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019
Tehlikeli Atıklar İçin Yer Seçimi İlkeleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
İleri Katı Atık Yönetimi II, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Katı Atıkların Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019
Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Su Getirme ve Kanalizasyon, Lisans, 2017 - 2018
Su Getirme ve Kanalizasyon, Lisans, 2017 - 2018
Bitirme Ödevi, Lisans, 2018 - 2019
İleri Katı Atık Yönetimi-I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Tehlikeli Atıkların Yönetimi, Lisans, 2016 - 2017
Şehirselle Çöp ve Katı Atıkların Değerlendirilmesi, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Atmaca E., Çorum il merkezi içme ve kullanma suyu kalitesi, alternatif kaynaklar ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, A.YAPAR(Öğrenci), 2019
Atmaca E., Türkiye'de ve dünyada e-atık yönetimi uygulamaları ve geri kazanımı, Yüksek Lisans, S.BİLGİN(Öğrenci), 2019
ATMACA E., Türkiye'de tehlikeli atık yönetimi ve Sivas örneği, Yüksek Lisans, İ.KAYA(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Treatment of landfill leachate by using electro-Fenton method**
Atmaca E.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.163, sa.1, ss.109-114, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Environmental geological assessment of a solid waste disposal site: a case study in Sivas, Turkey**
Yılmaz A., Atmaca E.
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.50, sa.5, ss.677-689, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Industrial noise and its effects on humans**
Atmaca E., Peker I., Altın A.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.14, sa.6, ss.721-726, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Lead (II) removal from natural sandy soils by enhanced electrokinetic remediation**
Altın A., Altın S., Atmaca E., Degirmenci M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.73, sa.3, ss.551-560, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kayseri Kenti Yer Altı Sularının Arsenik Kirliliği Açısından Değerlendirilmesi**
YAZICI M., DEĞİRMENCİ M., SÖZÜDOĞRU O., EKMEKÇİ M., ATMACA E., TEZCAN L., NAMKHAİ O. B.
Karaelmas Science and Engineering Journal, cilt.5, sa.1, ss.16-25, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Hydrogeological Properties Of The Drinking Water Aquifers In Kayseri City**

- Değirmenci M., Yazıcı M., Tezcan L., Ekmekçi M., Sözüdoğru O., Atmaca E.
International Refereed Journal of Engineering And Sciences, sa.4, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Groundwater of Kayseri Evaluation in Term of Arsenic Contamination**
YAZICI M., DEĞİRMENCİ M., SÖZÜDOĞRU O., EKMEKÇİ M., ATMACA E., TEZCAN L.
Karaelmas Science and Engineering Journal, cilt.5, sa.1, ss.16-25, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **İçme Suyundan Elektrokoagülasyon Prosesi İle Doğal Organik Madde Giderimi**
ÖZYONAR F., KARAGÖZOĞLU M. B. , ATMACA E.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.4, ss.309-316, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Sızıntı Sularının UV H2O Elektro Koagülasyon Elektro Fenton ve Fotoelektro Fenton Yöntemleriyle Arıtılabilirliği**
ALTIN S., ATMACA E., ALTIN A.
Katı Atık ve Çevre, sa.77, ss.18-24, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Sivas ta Hava Kirliliği**
ATMACA E., BEYAZIT N.
Sivas Çevre ve Hayat, sa.1, ss.12-16, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Toprak Kirliliği**
ALTIN A., ATMACA E.
Sivas Çevre ve Hayat, cilt.1, sa.1, ss.8-11, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Çevre Olgusu Gürültü Kirliliği ve Denetimi**
ATMACA E.
Cumhuriyet Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma Merkezi, ss.23-25, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Bentonitin Çevre Kirliliğinin Önlenmesi ve Kontrolündeki Önemi**
ATMACA E., BEYAZIT N., YILMAZ A.
Katı Atık ve Çevre, ss.2-9, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Sivas ın Gürültü Kirliliği**
ATMACA E.
Cumhuriyet Üniversitesi Çevre Sorunları Araştırma Merkezi, sa.2, ss.2-3, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Sivas ta Hava ve Gürültü Kirliliği**
BEYAZIT N., ATMACA E., PEKER İ.
Katı Atık ve Çevre, sa.35, ss.2-11, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Sivas ta Trafik Gürültüsü**
ATMACA E., PEKER İ.
Ekoloji, cilt.8, sa.30, ss.3-8, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TÜRKİYE'DE VE SIVAS'TA ATIK PİL VE AKÜMÜLATÖRLERİN YÖNETİMİ**
ATMACA E.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi 22-24 Mart 2018 BURSA, Bursa, Türkiye, 22 Mart 2018
- II. **Kayseri Kenti Yeraltısu Sistemine PAH ve Arsenik Varlığı Paleocoğrafya ve Hidrojeolojik Yapı Açısından Bir Değerlendirme**
EKMEKÇİ M., DEĞİRMENCİ M., Namkhai O., TEZCAN L., YAZICI M., ATMACA E.
2. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı Sağlıklı Bir Çevre İçin Jeoloji ve Tıp Bilimi Bildiriler Kitabı, Türkiye, 4 Aralık - 06 Ekim 2013, ss.35-42
- III. **Hydrogeological Characterization and Pollution Risk of The Aquifers Utilised for Water Suply For Kayseri Metropolitan City Central Turkey**
DEĞİRMENCİ M., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., ATMACA E., YAZICI M., SÖZÜDOĞRU O.
Aksaray üniversitesijeoloji Mühendialığı Bölümü Baki Canik Su Medeniyeti Sempozyumu, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2013

- IV. **Kayseri Kent İçme Suyu Akiferlerinin Özellikleri Kirlenme Riskleri ve Havza Koruma Alanlarının Belirlenmesi**
DEĞİRMENCİ M., EKMEKÇİ M., TEZCAN L., ATMACA E., YAZICI M., Namkhai O.
Baki Canik Su Menedeniyeti Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2013, ss.60-61
- V. **Planning Of Water Supply Infrastructure On The Basis Of Sustainable Water Resources Management In Kayseri Metropolitan City Central Turkey A Plan For The Year 2050**
DEĞİRMENCİ M., TEZCAN L., EKMEKÇİ M., ATMACA E., ALTIN A., YAZICI M.
EGU (European Geosciences Union) General Assembly, Vienna, Avusturya, 3 - 08 Nisan 2011, cilt.13
- VI. **Planning of Water Supply Infrastructure on the Basis of Sustainable Water Resources Management in Kayseri Metropolitan City Central Turkey A plan for the year 2050**
DEĞİRMENCİ M., TEZCAN L., EKMEKÇİ M., ATMACA E., ALTIN A., YAZICI M., Namkhail O., Batukan E.
EGU General Assembly 2011, 3 - 08 Nisan 2011, cilt.13
- VII. **Katkı Atıkların Yeniden Kazanımı ve Önemi**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., YILMAZ A., ATMACA E.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2009, ss.1-8
- VIII. **Sivasta Eski Ve Yeni Katı Atık Yönetiminin Karşılaştırılması**
ATMACA E., KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2009, ss.1-9
- IX. **Katı Atıkların Yeniden Kazanımı ve Önemi**
KARAGÖZOĞLU M. B. , ÖZYONAR F., YILMAZ A., ATMACA E.
Türkiyede Katı Atık Yönetimi Sempozyumu-TURKAY 2009, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2009, ss.1-8
- X. **Kayseri Kenti İçme Suyu Havzasındaki Akiferlerin Özelliklerinin İzotop Teknikleri Kullanılarak Belirlenmesi**
DEĞİRMENCİ M., EKMEKÇİ M., ATMACA E., ALTIN A.
III. Hidrolojide İzotop Etkinlikleri Sempozyomu, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2008
- XI. **Effects of pH and H₂O₂ Concentrations on Treatment of Leachate by Using Electro Fenton Method**
ALTIN A., ATMACA E., ALTIN S.
IV International Conference Interfaces Against Pollution Book of Abstracts, 4 - 07 Haziran 2006, ss.186
- XII. **Comparative Cost Analysis of the Electro Fenton and the Photoelectro Fenton Processes**
ALTIN A., ATMACA E., ALTIN S.
Book of Abstracts 6th Symposium on Electrokinetic Remediation, 4 - 07 Haziran 2006
- XIII. **Sivas Kenti Katı Atık Deponi Alanının Çevre Jeolojisi**
YILMAZ A., ATMACA E.
Çevre 2004, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2004, ss.83-99
- XIV. **Sivas Kenti Katı Atık Deponi Alanının Çevre Sorunları**
ATMACA E., YILMAZ A.
Çevre 2004, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2004, ss.73-81
- XV. **Effect of Conditioning and Treatment of Clinoptilolite Rich Rock on Metal Removal**
BEYAZIT N., SARIOĞLU CEBECİ M., ATMACA E., PEKER İ.
Fifth International Symposium on Waste Management Problems in Agro-Industries, 16 - 18 Kasım 2001
- XVI. **Endüstride Gürültü**
ATMACA E., PEKER İ.
Çevre Sempozyumu, Türkiye, 18 - 20 Eylül 1995, ss.460-471

Bilirkişi Raporları

- I. **2014 621 dosya numaralı Erzincan ili Merkez İlçesi ve Kemah İlçesi sınırları dahilinde Fırat Nehri Karasu üzerinde AK EL Kemah Elektrik Üretim A Ş tarafından kurulması planlanan Kemah Barajı ve Hidroelektrik Santrali HES I II**
DEĞİRMENCİ M., ATMACA E., ÜNVER B., GÜL Y., ŞENOL A.

Sivas, 2015

- II. DOSYA NO 2014 715 Kemah Barajı ve Hidroelektrik Santrali HES I ve HES II Projesi için Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği kapsamında verilen 13 02 2014 tarih ve 3353 sayılı Çevresel Etki Değerlendirmesi ÇED Olumlu kararının iptali istemiyle Çevre ve Şehircilik Bakanlığı na karşı açılan dava
DEĞİRMENCİ M., ÜNVER B., ŞENOL A., ATMACA E., GÜL Y.
2014
- III. DOSYA NO 2013 1529 Erzincan ili Kemaliye ilçesi Avcı Buğdaypınarı ve Şahinler köyleri sınırları içerisinde Elhes Elektrik Üretim Ltd Şti tarafından kurulması planlanan Gökçeköy Regülatörü HES ve Beton Santrali projesine dair 16 03 2009 tarihinde Erzincan Valiliği tarafından verilen Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının iptali istemiyle Erzincan Valiliği ne karşı açılan dava
YILMAZ A., DEĞİRMENCİ M., ATMACA E., DÖNMEZ E., ŞENOL A.
2014
- IV. Dosya No 2011 743 Sivas İli Ulaş İlçesi Demircilik Köyü Mevkiinde işletilmesi planlanan 234 000 ton yıl kapasiteli Kalker Ocağı ve Kırma Tesisi Projesi ne ilişkin olarak Sivas Valiliği İl Çevre ve Orman Müdürlüğü nün Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının iptali istemiyle Sivas Valiliğine karşı açılan dava
YILMAZ A., ATMACA E., MALATYA B.
2012
- V. DOSYA NO 745 Sivas İli Ulaş İlçesi Demircilik Köyü Mevkiinde işletilmesi planlanan 234 000 ton yıl kapasiteli Kalker Ocağı ve Kırma Tesisi Projesi ne ilişkin olarak Sivas Valiliği İl Çevre ve Orman Müdürlüğü nün Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının iptali istemiyle Sivas Valiliğine karşı açılan dava
YILMAZ A., ATMACA E., MALATYA B.
2012
- VI. DOSYA NO 744 Sivas İli Ulaş İlçesi Demircilik Köyü Mevkiinde işletilmesi planlanan 234 000 ton yıl kapasiteli Kalker Ocağı ve Kırma Tesisi Projesi ne ilişkin olarak Sivas Valiliği İl Çevre ve Orman Müdürlüğü nün Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının iptali istemiyle Sivas Valiliğine karşı açılan dava
YILMAZ A., ATMACA E., MALATYA B.
2012
- VII. Kılıcaören köyü ile Davalı Gündüren Köyü Tüzel Kişiliği arasında görülmekte olan Elatmanın önlenmesi
ŞENOL A., NUR N., ATMACA E.
2008

Desteklenen Projeler

ATMACA E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kayseri Kent İçme Suyu Havzasında Yeralan Eski Çöp Deponi Alanları Sızıntı Sularının Kent İçme Suyu Akiferlerine Olan Etkilerinin ve Havza Koruma Alanlarının Belirlenmesi, 2003 - 2006

ATMACA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sivas İl Merkezi Katı Atık Yönetiminin İrdelenmesi ve Yeniden Planlanması, 2000 - 2004

Bilimsel Hakemlikler

NİĞDE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021

CHEMOSPHERE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

CHEMOSPHERE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
WASTE MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):187
h-indeksi (WOS):3