

Dr.Öğr.Üyesi Mahsum Aydın

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22222

E-posta: maydin@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/maydin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dicle Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , İnşaat Mühendisliği / Hidrolik Anabilimdalı, Türkiye 2012 - 2016
Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , İnşaat Mühendisliği / Hidrolik Anabilimdalı, Türkiye 2010 - 2012

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi , İnşaat Mühendisliği , Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye havzaları için nakayasu sentetik birim hidrograf metodunun geliştirilmesi, Dicle Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2016

Yüksek Lisans, Hidrolojik Verilerdeki Aykırı Değerlerin Teşhisi İçin Bir Yöntem Geliştirilmesi Ve Fırat İle Dicle Havzalarına Uygulanması , Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , İnşaat Mühendisliği / Hidrolik Anabilimdalı, 2012

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Hidrolik, Yüzeysel Sular Mühendisliği, Hidroloji, Açık Kanal Hidroliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2014 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi, Bingöl Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - 2014

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Su Kaynakları 1, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Bilimsel Yayın ve Araştırma Teknikleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Hidrolik, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018

Hidroloji, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Su Kaynakları 2, Lisans, 2016 - 2017

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ağustos, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of a New Method for Detecting Outliers and Calculating Flood Discharge**
Aydın M., Tuna A.
TEKNIK DERGI, cilt.29, sa.3, ss.8339-8363, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The relationship between neuroinflammation, MPV and Parkinson's disease**
Tanik N., Milanlıoğlu A., Okyay M. Y., Celikbilek A., Atalay T., Gocmen A. Y., Aydın M.
EUROPEAN GERIATRIC MEDICINE, cilt.4, sa.6, ss.418-419, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Blood and tissue findings in the diagnosis of mesenteric ischaemia: An experimental study**
AYDIN M., GULER O., UGRAS S., BAKIR B., Sekeroglu R.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.36, sa.2, ss.93-98, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The effect on anastomotic leakage of serum Zn, Cu levels and Cu-Zn ratio Serum cinko, bakir degerleri ve bakir-cinko oraninin anastomoz kacagi uzerine etkisi**
Aydın M., GULER O., KARAAYVAZ M., Sekeroglu R.
Turkish Journal of Gastroenterology, cilt.8, sa.4, ss.454-457, 1997 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Batı Akdeniz Havzası Taşkın Debilerinin L-momentler Yöntemi Ve Noktasal Taşkın Frekans Analizi İle Belirlenmesi**
Aydın M.
El-Cezerî Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.117-125, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Nakayasu sentetik birim hidrograf metodunun Türkiye havzalarında kullanılabilirliğinin incelenmesi: Göksu Nehri Havzası örneği**
Aydın M., Bağatur T.
Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.377-386, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Hidrolojik Verilerdeki Aykırı Değerlerin Taşkın Frekans Analizi Üzerine Etkisinin İncelenmesi: Van Gölü Havzası Örneği**
Aydın M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.47-55, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Batı Akdeniz Havzası Taşkın Debilerinin L Momentler Yöntemi Ve Noktasal Taşkın Frekans Analizi İle Belirlenmesi**
Aydın M., Aydın F. F.

International Conference on Multidisciplinary Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2017, ss.20

II. Hidrolojik Verilerdeki Aykırı Değerlerin Tespiti İçin Yeni Bir Yöntem

Aydın M., Aydın F. F.

International Conference on Multidisciplinary Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2017, ss.24

III. Usability of Nakayasu Synthetic Unit Hydrograph Method on Turkey's Small Scale Basins

Aydın M., BAĞATUR T.

International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.200-212

Desteklenen Projeler

Yaltay N., Yavuz D., Korkut F., Güler S., Aydın M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alüminyum tüp içine beton doldurulmuş kirişlerin eğilme dayanımlarının incelenmesi, 2018 - 2019

Güler S., Korkut F., Yavuz D., Türkmenoğlu Z. F. , Yaltay N., Aydın M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Normal ve paslanmaz çelik tüp içine beton doldurulmuş kirişlerin eğilme dayanımlarının incelenmesi, 2018 - 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

İnşaat Mühendisleri Odası, Üye, 2006 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Engineering Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Conferences on Multidisciplinary Science, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

International Conference on Advances and Innovations in Engineering (ICAIE), Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):2

Ödüller

Aydın M., Aydın F. F. , Research Award, International Conference on Multidisciplinary Science "ICOMUS", Kasım 2017

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Bingöl Üniversitesi Yapı İşleri Ve Teknik Daire Başkanlığı

Diğer Kamu Kurumu, Sağlık Bakanlığı İnşaat Onarım Dairesi Başkanlığı

Diğer Kamu Kurumu, Bayındırlık Ve İskan Van İl Müdürlüğü

Diğer Kamu Kurumu, Karayolları 11. Bölge Müdürlüğü