

Dr. Öğr. Üyesi YASİN PAŞA

Kişisel Bilgiler

E-posta: ypasa@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/ypasa>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2104-9746

Yoksis Araştırmacı ID: 329785

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Ve Su Kaynakları Mühendisliği (Dr), Türkiye 2012 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Ve Su Kaynakları Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2012

Lisans, University Of Birjand, İran 2003 - 2005

Ön Lisans, İslami Azad Üniversitesi, İran 2001 - 2003

Yabancı Diller

Azerice, C2 Ustalık

Farsca, C2 Ustalık

Arapça, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Doktora, Dalga enerjisi potansiyelinin makro ve mikro ölçekte çıkarılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Ve Su Kaynakları Mühendisliği (Dr), 2018

Yüksek Lisans, Karun (İran) üst havzasında taşkın analizi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik Ve Su Kaynakları Mühendisliği (YI) (Tezli), 2012

Araştırma Alanları

Hidrolik, Kıyı Kumlanması, YüzeY Suları Mühendisliği, Hidroloji, Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Sulama ve Drenaj Mühendisliği, Hidrolik Yapılar, Boru Hidroliği, Açık Kanal Hidroliği, Hidromekanik, Kıyı Alanları Yönetimi, Kıyı Yapılarının Tasarımı, Atıksu ve Yağmur Suyu Altyapı Tesisleri, Yeraltı Suları Mühendisliği, Kıyı ve Liman Mühendisliği, Köprü Hidroliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ , 2019 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ , 2022 - Devam Ediyor
İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2020 - 2021

Verdiği Dersler

Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Hidrolik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Hidroloji, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Havza Hidrolojisi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Su temini ve atık su uzaklaştırması, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Barajlar, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Statik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Barajlar Planlama ve Tasarım, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Yapı statığı ve mukavemet, Lisans, 2019 - 2020
Hidroloji, Lisans, 2018 - 2019
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2018 - 2019
Hidrolik, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dam failure analysis and flood disaster simulation under various scenarios**
PAŞA Y., PEKER İ. B., Hacı A., GÜLBAZ S.
Water Science and Technology, cilt.87, sa.5, ss.1214-1231, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Experimental and Numerical Model Results of Oscillating Water Column System Under Regular Wave Conditions**
Mahnamfar F., Altunkaynak A., Abdollahzadeh moradi Y.
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, cilt.44, sa.1, ss.299-315, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Optimized Numerical Model Based Assessment of Wave Power Potential of Marmara Sea**
Abdollahzadeh moradi Y., Ozger M., Altunkaynak A.
Journal of Ocean University of China, cilt.18, sa.2, ss.293-304, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Long-Term Macro-Scale Assessment of Wave Power of Black Sea by an Optimized Numerical Model**
Abdollahzadeh moradi Y., Ozger M., Altunkaynak A.
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering, cilt.42, sa.4, ss.391-414, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Flood Risk Analysis of Residential Areas at downstream of the Elmalı Dam**
MAHNAMEFAR F., PAŞA Y., AĞIRALIOĞLU N.
Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, cilt.1, sa.1, ss.58-67, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Application of a numerical model for wave parameter hindcasting in Marmara Sea Basin**
PAŞA Y.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Su Kaynakları Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları (HEC-RAS)**
PAŞA Y., Hacı A.
İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, İstanbul, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DERIVATION OF DAM BREAK EMPIRICAL EQUATION FOR DARLIK DAM IN ISTANBUL, TURKEY**
Hacı A., Tilav E. S., PEKER İ. B., TEMÜR R., PAŞA Y., GÜLBAZ S.
IWA 4th Regional Conference on Diffuse Pollution and Eutrophication, İstanbul, Türkiye, 24 Ekim 2022, ss.493-495
- II. **ELMALI DAM FAILURE ANALYSIS AND FLOOD DISASTER SIMULATION WITH DIFFERENT SCENARIOS USING HEC-RAS 2D**
PEKER İ. B., Hacı A., PAŞA Y., GÜLBAZ S.
IWA 4th Regional Conference on Diffuse Pollution and Eutrophication, İstanbul, Türkiye, 24 Ekim 2022, cilt.1, ss.455-460
- III. **Investigating the Climate Change Diagnostics over the North Western parts of the Indian Ocean: the SST Analysis for the Period 1950-2009**
Nazemosadat S. M. J., PAŞA Y., ghaedamini h., Tavakoli M.
6th International Perspective on Water Resources & The Environment (IPWE), İzmir, Türkiye, 07 Ocak 2013
- IV. **Elmalı Barajının Mansap Tarafındaki Meskun Bölgelerin Taşkın Risk Analizi**
PAŞA Y., MAHNAMFAR F., AĞIRALIOĞLU N.
2ND International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management 04-06 MAY 2018 (ISHAD2018 Sakarya Turkey), Sakarya, Türkiye, 04 Mayıs 2018, ss.160-169
- V. **Investigating the effects of various densities of predicted urban extents on flood hazard in Ayamama Watershed, Istanbul**
Assefa Nigussie T., ALTUNKAYNAK A., MAHNAMFAR F., PAŞA Y.
2ND International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management 04-06 MAY 2018 (ISHAD2018 Sakarya Turkey), Sakarya, Türkiye, 04 Mayıs 2018, ss.170-178
- VI. **Application of MIKE 21 SW for wave hindcasting in Marmara Sea Basin for the year 2012**
PAŞA Y., ERDİK T., ÖZGER M., ALTUNKAYNAK A.
11th international congress on advances in civil engineering (ACE), İstanbul, Türkiye, 21 Ekim 2014, cilt.1, ss.1-10
- VII. **Scaling Properties of Euphrates and Tigris Basin Daily Streamflow Data**
ÖZGER M., PAŞA Y., Singh V. P.
6th International Perspective on Water Resources & The Environment (IPWE), İzmir, Türkiye, 09 Ocak 2013
- VIII. **Seasonality Analysis Of Upper KARUN Basin (IRAN)**
PAŞA Y., ÖNÖZ B.
6th International Perspective on Water Resources & The Environment (IPWE), İzmir, Türkiye, 07 Ocak 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal of Engineering Technologies, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Başlatılacak Tez Çalışması, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstanbul Gelişim Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2023
Başlatılacak Tez Çalışması, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İstanbul Gelişim Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023