

Prof. Dr. ÖMER YÜKSEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2641](tel:+904623772641)

E-posta: yuksektktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//yuksektktu.edu.tr>

Posta Adresi: KTÜ MF İNŞ. MÜH. BÖL. 61080 TRABZON

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AA2-90

ORCID: 0000-0002-3425-1890

Yoksis Araştırmacı ID: 6496

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, - İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1986 - 1992

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, - İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1983 - 1986

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, BALIKÇI BARINAKLARININ DOLMA SÜREÇLERİNİN ARAŞTIRILMASI VE UYGUN PROJE ÖLÇÜTLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği/Hidrolik, 1992

Yüksek Lisans, DOĞU KARADENİZ BÖLÜMÜ AKARSU HAVZALARI İÇİN UYGUN BİR TAŞKIN TAHMİN YÖNTEMİNİN ARAŞTIRILMASI, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği/Hidrolik, 1986

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Hidrolik, Kıyı Kumlanması, Yüzey Suları Mühendisliği, Hidroloji, Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Hidrolik Yapılar, Kıyı Alanları Yönetimi, Kıyı Yapılarının Tasarımı, Atıksu ve Yağmur Suyu Altyapı Tesisleri, Kıyı ve Liman Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2005 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1996 - 2005

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1993 - 1996

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1984 - 1993

AKADEMİK İDARI DENeyİM

Karadeniz Teknik Üniversitesi, İnş. Müh. Böl. Hidrolik Anabilim Dalı, İnşaat Mühendisliği, 2005 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

- YÜKSEK Ö., Akarsularda Bırakılması Gereken Çevresel Akış Miktarı Hesap Yöntemleri ve Doğu Karadeniz Örneği, Yüksek Lisans, M.Murat(Öğrenci), 2016
- YÜKSEK Ö., Türkiye İçin Yağış Şiddeti- Süre-Tekerrür İlişkilerinin Analizi, Yüksek Lisans, E.Örgün(Öğrenci), 2015
- YÜKSEK Ö., Doğu Karadeniz Bölgesinde Yağış Şiddeti-Süre-Tekerrür Analizinin L-Momentleri ve Yapay Sinir Ağları İle Yapılması, Yüksek Lisans, F.Moghaddam(Öğrenci), 2014
- YÜKSEK Ö., Doğu Karadeniz Havzasının L-Momentlere Dayalı Taşkın Frekans Analizinde Yapay Zeka Yöntemlerinin Uygulanması, Doktora, T.Anılan(Öğrenci), 2014
- YÜKSEK Ö., Havza Planlaması ve Yönetimi: Trabzon Değirmendere Havzası Örneği, Yüksek Lisans, E.Taş(Öğrenci), 2014
- YÜKSEK Ö., Taşkın Zararları ve Zarar Görebilirlik Analizi: Trabzon Değirmendere Sanayi Mahallesi Örneği, Doktora, U.Serencam(Öğrenci), 2013
- YÜKSEK Ö., L - Moment Tekniğine Dayalı Havza Karakteristik Debinin Tahmin Edilmesi: Doğu Karadeniz Örneği, Doktora, O.Emre(Öğrenci), 2012
- YÜKSEK Ö., Sentetik Debi Süreklilik Eğrilerinin Matematiksel Yöntemlerle Belirlenmesi ve Doğu Karadeniz Örneği, Doktora, F.Saka(Öğrenci), 2012
- YÜKSEK Ö., Liman İçi Çalkantılarının Fiziksel ve Sayısal Modellemesi, Doktora, M.Kankal(Öğrenci), 2010
- YÜKSEK Ö., Doğu Karadeniz Kıyılarında T Mahmuzlarının Kıyıya Etkileri ve Balıkçı Barınaklarının Sığlaşması, Yüksek Lisans, E.Artun(Öğrenci), 2009
- YÜKSEK Ö., Yapay Kıyı Besleme Performansına Etki Eden Parametrelerin Belirlenmesi, Doktora, S.Karasu(Öğrenci), 2004
- YÜKSEK Ö., Kıyıya Dik Katı Madde Taşınımının Zamansal Değişimi, Yüksek Lisans, M.Kankal(Öğrenci), 2004
- YÜKSEK Ö., Kıyıya Dik Katı Madde Hareketi Sonucu Oluşan Bar Parametrelerinin Belirlenmesi, Doktora, M.İhsan(Öğrenci), 2004
- YÜKSEK Ö., Kıyı Profili Karakteristiklerinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.Tokgöz(Öğrenci), 2002
- YÜKSEK Ö., Kıyıya Dik Sediment Taşınımı ve Kıyı Profili Özellikleri, Yüksek Lisans, İ.Barış(Öğrenci), 2000
- YÜKSEK Ö., Karadeniz Bölgesi Dalga Verilerinin Özellikleri, Yüksek Lisans, M.Gürses(Öğrenci), 2000
- YÜKSEK Ö., Doğu Karadeniz Bölgesi Akarsularında Sediment Taşınım Formüllerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, C.Çetin(Öğrenci), 1998
- YÜKSEK Ö., Dalga Sapmasının Sayısal Yöntemle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.İhsan(Öğrenci), 1998
- YÜKSEK Ö., Cilalı Serbest Yüzeyle Akımlarda Cidar Kayma Gerilmelerinin Sürtünme Faktörüne Etkisi, Doktora, A.Bilgil(Öğrenci), 1997
- YÜKSEK Ö., Dalgakıran Arkasındaki Dalgaların Kırınım Katsayısının Sayısal Modelleme İle Hesaplanması, Yüksek Lisans, H.Kaplan(Öğrenci), 1997

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of climate change impacts on daily streamflow extremes in Eastern Black Sea Basin, Turkey**
Babacan H. T., YÜKSEK Ö.
Physics and Chemistry of the Earth, cilt.134, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of Impact of Vapor Pressure on Hybrid Streamflow Prediction Modeling**
Babacan H. T., YÜKSEK Ö., Saka F.
KSCE Journal of Civil Engineering, cilt.27, sa.2, ss.890-902, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Rainfall Intensity-Duration-Frequency Analysis in Turkey, with the Emphasis of Eastern Black Sea Basin**
YÜKSEK Ö., ANILAN T., Saka F., Orgun E.
TEKNİK DERGI, cilt.33, sa.4, ss.12087-12103, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Investigation of the effect of building-based assessment on flood hazard evaluation**
KURT Z. Ö., KANKAL M., YÜKSEK Ö.
Polish Journal of Environmental Studies, cilt.31, sa.1, ss.135-148, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Prediction of Parameters which Affect Beach Nourishment Performance Using MARS, TLBO, and Conventional Regression Techniques**
Karasu S., Kankal M., NACAR S., UZLU E., YÜKSEK Ö.
THALASSAS, cilt.36, sa.1, ss.245-260, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Prediction of maximum annual flood discharges using artificial neural network approaches**
ANILAN T., NACAR S., Kankal M., YÜKSEK Ö.
Gradjevinar, cilt.72, sa.3, ss.215-224, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **KONYA İLİ BÖLGESEL MAKSİMUM RÜZGÂR HIZI FREKANS ANALİZİ**
Anılan T., Yüksek Ö.
DSİ Teknik Bülteni, sa.139, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Taşkın Farkındalık ve Erken Uyarı Sistemleri Değerlendirmesi: Trabzon Beşikdüzü Örneği**
Anılan T., Durmuş H., Akçalı E., Yüksek Ö.
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.110-123, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Problems and possible solutions to environmental impacts of small hydropower plants in Turkey**
Yüksek Ö., Anılan T., Saka F.
Turkish Journal of Electromechanics & Energy , cilt.5, sa.2, ss.37-48, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Balıkçı Barınaklarında Biriken ve Sığlaşmaya Neden Olan Sedimentin Granülometrik Analizi**
Süme V., Yüksek Ö., Şişik E.
Türk Hidrolik Dergisi / Turkish Journal of Hydraulic, cilt.3, sa.2, ss.7-13, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **ADANA İLİ KARAİSALI İLÇESİ SEYHAN HAVZASI'NDA TAŞKIN ÖTELENMESİ YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI VE ANALİZİ**
Sarıgöl M., Yüksek Ö.
Bartın University International Journal of Natural and Applied Sciences, cilt.2, sa.2, ss.129-137, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **ANALYSIS OF THE PRECIPITATION INTENSITY VALUES OF VARIOUS DURATIONS IN TRABZON PROVINCE OF TURKEY BY SEN'S INNOVATIVE TREND METHOD**
TERZİOĞLU Z. Ö., Kankal M., YÜKSEK Ö., Nemli M. O., Akçay F.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGISI, cilt.37, sa.1, ss.241-250, 2019 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Analysis of the Influencing Factors of Variation in Sediment Concentration in the Lower Değirmendere Basin, Trabzon, Türkiye**
BAKİ O. T., METE B., YÜKSEK Ö.
Lecture Notes in Civil Engineering, TÜRKER UMUT, EREN ÖZGÜR, UYGAR ERİŞ, Editör, Springer, ss.195-205, 2024
- II. **Doğu Karadeniz Havzası Taşkın Yönetimi**
Yüksek Ö., Anılan T., Akçalı E.
Doğu Karadeniz Doğal Çevre Tartışmaları, Prof. Dr. Dilek Beyazlı, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.1-25, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Analysis of the Influencing Factors of Variation in Sediment Concentration in the Lower Değirmendere Basin, Trabzon, Türkiye**
Baki O. T., Mete B., Yüksek Ö.
15th International Congress On Advances In Civil Engineering, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 6 - 08 Eylül 2023, cilt.1, sa.70, ss.39
- II. **Şehir Taşkınları Modellemesinde Yağış Şiddeti-Süre-Tekerrür Analizi: Denizli için bir Uygulama**
YÜKSEK Ö., BABACAN H. T.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, 25 - 27 Ekim 2018, ss.306-313
- III. **Taşkın Zararlarının Analizi: 2015 Artvin Taşkını Örneği**
YÜKSEK Ö., BABACAN H. T., BOĞUŞLU ÖZTÜRK H.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, 25 - 27 Ekim 2018, ss.314-321
- IV. **Yapay Kıyı Beslemesini Etkileyen Parametrelerin Regresyon Analizi ile Tahmini**
Karasu S., Kankal M., Nacar S., Uzlu E., Yüksek Ö.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, sa.1, ss.172-181
- V. **COMPARISON OF EIA-CEIA-SEA PROCESSES FOR HYDROPOWER PLANTS**
YÜKSEK Ö., YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H., BABACAN H. T.
INTERNATIONAL CONGRESS OF ENERGY ECONOMY AND SECURITY, 21 - 22 Nisan 2018, ss.76-88
- VI. **A Study on the Environmental Impacts and Causes of Public Backlashes to Small Hydropower Plants**
YÜKSEK Ö., YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H., BABACAN H. T.
International Congress of Energy, Economy and Security (ENSCON'18), İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Mart 2018, ss.109-119
- VII. **Yerleşim Yerleri Taşkınlarının Tahmininde Yağış Şiddeti-Süre-Tekerrür Analizi: Bayburt ve Gümüşhane İlleri İçin Bir Uygulama**
YÜKSEK Ö., ANILAN T., TERZİOĞLU Z. Ö.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.363-368
- VIII. **İklim Değişikliği ve Küresel Isınmanın Etkilerini Azaltmak İçin SuKaynaklarının Planlanması ve Hidroenerji Faktörü**
YÜKSEL İ., YÜKSEK Ö., DEMİREL İ. H.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.309-315
- IX. **Binalarda Taşkın Zararlarının Tahmini ve Risk Haritalarının EldeEdilmesi: Değirmendere İçin Bir Uygulama**
TERZİOĞLU Z. Ö., YÜKSEK Ö.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.369-379
- X. **Rainfall Intensity-Duration-Return Analysis For Estimation of Urban Floods: An Application for Bayburt and Gümüşhane**
YÜKSEK Ö., ANILAN T., Terzioğlu Z. Ö.
ICADET, Bayburt, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2017
- XI. **Flood Management Within the Context of Basin and Disaster Management**
YÜKSEK Ö.
II: International Conference on Advanced Engineering Technologiess, 21 - 23 Eylül 2017
- XII. **DOĞU KARADENİZ HAVZASINDA YAPAY SİNİR AĞLARI İLE TAŞKIN FREKANS ANALİZ**
ANILAN T., YÜKSEK Ö., KANKAL M.
4. Ulusal Taşkın Sempozyumu, Rize, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2016
- XIII. **ŞEHİR TAŞKINLARININ TAHMİNİNDE YAĞIŞ ŞİDDETİ-SÜRE-TEKERRÜR ANALİZİ: RİZE İLİ İÇİN BİR UYGULAMA**
YÜKSEK Ö., ANILAN T., BOĞUŞLU ÖZTÜRK H., Örgün E.
4. Ulusal Taşkın Sempozyumu, Rize, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2016
- XIV. **Estimation of Rainfall Intensity for Designing Urban Infrastructure Facilities: An Application for**

Malatya

YÜKSEK Ö., ANILAN T., BOĞUŞLU ÖZTÜRK H., ÖRGÜN E.

International Symposium of Water and Wastewater Management, Malatya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.322-329

- XV. **Trabzon Değirmendere Havzası'nın Sorunlarının İncelenmesi**
YÜKSEK Ö., ANILAN T.
Ulusal Heyelan Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2016, ss.227-240
- XVI. **Doğu Karadeniz Taşkınlarında Heyelanların Etkisi ve Taşkın Sebepleri**
YÜKSEK Ö., ANILAN T.
Ulusal Heyelan Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2016, ss.119-136
- XVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi'nin L-Momentler Yöntemi ve Regresyon Analizi ile Bölgesel Yağış Şiddeti-Süre-Tekerrür Analizi**
Yüksek Ö., Moghaddam F., Anılan T., Kankal M.
7. Kentsel Altyapı Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2015, ss.677-686
- XVIII. **Birden Fazla AGİ Olan Bir Havzada Farklı Proje Yerleri Belli Aşılma Olasılığına Sahip Debilerinin Tahmini**
SAKA F., YÜKSEK Ö.
IMCOFE'15: International Multidisciplinary Congress of EURASIA, 1 - 03 Eylül 2015
- XIX. **Rize-Alipaşa Mevkii Yapay Plaj Önerisi**
Karasu S., Kömürcü M. İ., UZLU E., YÜKSEK Ö., KANKAL M., Önsoy H.
TMMOB İnşaat Mühendisleri 8. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014, ss.181-192
- XX. **Doğu Karadeniz'deki Şiddetli Yağışlar ve Taşkın Debilerine Uyan Dağılımların Analizi**
Yüksek Ö., Anılan T., Serencam U., Ertaş B.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.377-381
- XXI. **L-Moment Yöntemi ile Bölgesel Taşkın Frekans Analizi ve Genelleştirilmiş Lojistik Dağılımı ile Doğu Karadeniz Havzası Örneği**
Saka F., Yüksek Ö., Baş M., Anılan T., Kaplan H.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.349-356
- XXII. **Afet ve Taşkın Yönetimi ve Değirmendere Örneği**
ÜÇÜNCÜ O., Yüksek Ö., Serencam U., Anılan Koç T.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.33-44
- XXIII. **Yıllık Maksimum Akımların Bazı Olasılık Dağılımlarına Uygunluğunun Ki-Kare ve Kolmogorov-Smirnov Testleri ile Belirlenmesi**
Saka F., Yüksek Ö., Baş M., Anılan T., Kaplan H.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.339-348
- XXIV. **Doğu Karadeniz Havzası Taşkın Verileri için Homojenlik Analizi**
Anılan T., Yüksek Ö., Boğuşlu Öztürk H.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.367-376
- XXV. **Afet ve Taşkın Yönetimi ve Değirmendere Örneği**
Yüksek Ö., Serencam U., Üçüncü O., Anılan T.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2013, ss.33-44
- XXVI. **Havza Yönetimi Kapsamında Afet ve Taşkın Yönetimi**
Yüksek Ö., Anılan T., Serencam U., Üçüncü O.
Fırtına Vadisi Sempozyumu, Rize, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2013, ss.4-14
- XXVII. **Küresel Isınma ve İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkileri (Effect of global warming and climate change on water resources)**
YÜKSEL İ., SANDALCI M., ÇERİBAŞI G., YÜKSEK Ö.
7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2011
- XXVIII. **Doğu Karadeniz Taşkınları ve İyileştirme Çalışmaları**
Serencam U., Yüksek Ö., Anılan T., Ertaş B.
5. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2011, ss.419-428

- XXIX. **Türkiye'xxnin Hidroelektrik Potansiyel ve İhtiyacının Değerlendirilmesi**
YÜKSEK Ö., KANKAL M.
Su ve Enerji Konferansı, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2008, ss.36-46
- XXX. **The importance of hydro power plants in Turkey'xxs energy planning**
YÜKSEK Ö., KANKAL M., KÖMÜRCÜ M. İ., ÖNSOY H., AKPINAR A.
International Congress River Basin Management, 22 - 24 Mart 2007
- XXXI. **Problems Encountered and Solution Proposal about DSI Activities in the Eastern Black Sea Region**
EGE B., UZUN M., FİLİZ M. H., YÜKSEK Ö., KÖMÜRCÜ M. İ., KANKAL M.
International Congress on River Basin Management, 22 - 24 Mart 2007
- XXXII. **Parameters which affect the temporal rate coefficient of equilibrium bar volume**
Kömürcü M. İ., YÜKSEK Ö., Kankal M., Karasu S.
7th International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, MEDCOAST 2005, Kusadasi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2005, cilt.2, ss.1137-1144
- XXXIII. **A Study on the Environmental Effects of 20 June 1990 Flood in Trabzon and Its Neighborhood, Turkey**
ÜÇÜNCÜ O., ÖNSOY H., YÜKSEK Ö.
2nd International Conference on River Flood Hydraulics, 22 - 25 Mart 1994
- XXXIV. **Yüzeysel Erozyonla Katı Madde Hareketi**
ÜÇÜNCÜ O., Önsöy H., Yüksek Ö.
Uluslararası Birinci Bölgesel Jeomorfoloji Konferansı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 1991, ss.35-39
- XXXV. **Doğu Karadeniz bölgesi Akarsu havzaları için Bir Taşkın Tahmin Yöntemi**
ÜÇÜNCÜ O., Yüksek Ö., Bilgin R.
Trabzon ve Yöresi 20 Haziran 1990 Sel Felaketi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 22 - 24 Kasım 1990, ss.45-52

Bilirkişi Raporları

- I. **24 AĞUSTOS 2015 TARİHİNDE ARHAVİ, HOPA VE BORÇKA'DA MEYDANA GELEN TAŞKIN VE HEYELAN İLE İLGİLİ TEKNİK İNCELEME RAPORU**
YÜKSEK Ö., HÜSEM M., ŞADOĞLU E., ANGIN Z., İKİZLER S. B., ADANUR S., Karasu S., ANILAN T., NACAR S., Tiryaki M., et al.
İnşaat Mühendisleri Odası Trabzon Şubesi, ss.12, Trabzon, 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Çaykara-Sultanmurat Yayla Camii ve Külliyesi Yaptırma ve Yaşatma Derneği, Başkan Yardımcısı, 2011 - Devam Ediyor
American Association for the Advancement of Science (Amerikan Bilimsel Gelişme Birliği), Üye, 2002 - Devam Ediyor
New York Academy of Sciences (New York Bilimler Akademisi), Üye, 1999 - Devam Ediyor
International Association of Hydraulic Research (Uluslararası Hidrolik Araştırma Birliği), Üye, 1996 - Devam Ediyor
Kıyı Alanları Yönetimi (KAY) Türk Milli Komitesi, Üye, 1994 - Devam Ediyor
Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Merkezi Derneği (ESAM), Üye, 1993 - Devam Ediyor
KTÜ Mezunları Dayanışma Vakfı, Üye, 1991 - Devam Ediyor
Çaykara - Dernekpazarı Kültür ve Dayanışma Derneği, Üye, 1988 - Devam Ediyor
İnşaat Mühendisleri Odası, Üye, 1983 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 94

Atf (WoS): 326

Atıf (Scopus): 344

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

Akademi Dışı Deneyim

Diğer

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ