

Prof.Dr. İbrahim YÜKSEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: iyuksel@yildiz.edu.tr

Web: <https://iyuksel@yildiz.edu.tr>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Hidrolik Anabilim Dalı Öğretim Üyesi, 34220- Esenler, Davutpaşa, İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9856-8133

Yoksis Araştırmacı ID: 11053

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2000

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1995

Yüksek Lisans-Tezsiz, Mid-Kent College of Higher & Further Education, İnşaat Mühendisliği, Hidrolik (Lisanüstü Eğitim - Çalışma-Araştırma), Birleşik Krallık 1993 - 1994

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tef, Yapı, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Akarsularda askı ve sürüntü maddesi miktarlarının hesaplanarak, toplam katı maddesinin tayini (Estimation of total sediment load in rivers by determining, suspended and bed loads), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2000

Yüksek Lisans, Doğu Karadeniz Bölgesi kum-çakıl ihtiyaç ve potansiyel dengesinin etüdü (An Investigation on aggregate need and potential in eastern Black Sea Region), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 1995

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Hidrolik, Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Hidrolik Yapılar, Boru Hidroliği, Açık Kanal Hidroliği, Köprü Hidroliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2013 - 2014

Doç.Dr., Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2007 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Sakarya Üniversitesi, Tef, Yapı , 2005 - 2007

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat , 2000 - 2005

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat , 1991 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Çevre Yönetim Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018
Yıldız Teknik Üniversitesi, 2Nd International Conference On Advanced Engineering Technologies (Icadet 2017), 2Nd International Conference On Advanced Engineering Technologies (Icadet 2017), 2017 - 2017
Yıldız Teknik Üniversitesi, 9. Ulusal Hidroloji Kongresi (Uhk 2017) Bilim Kurulu Üyeliği, 9. Ulusal Hidroloji Kongresi (Uhk 2017) Bilim Kurulu Üyeliği, 2017 - 2017
İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2017
Yıldız Teknik Üniversitesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Yapı İşleri Ve Teknik Daire Başkanı, 2016 - 2016
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016
Rektörlük Lojmanlar Yönetim Kurulu Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2016
Karadeniz Teknik Üniversitesi, 7.Kentsel Altyapı Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, 2015 - 2015
Sakarya Üniversitesi, Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2011 - 2014
Sakarya Üniversitesi, Hendek Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2014
Sakarya Üniversitesi, Hendek Meslek Yüksek Okulu Yüksek Okul Kurulu Başkanı , Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Böl, 2011 - 2014
Sakarya Üniversitesi, Hendek Meslek Yüksek Okulu Yönetim Kurulu Başkanı, Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Böl, 2011 - 2014
Sakarya Üniversitesi, Sakarya Üniversitesi, Tef Ve Teknoloji Fakültesi, 2005 - 2014
Sakarya Üniversitesi, Taşkın Ve Heyelan Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2013
Sakarya Üniversitesi, Tef Ve Teknoloji Fakültesi Fakülte Kurulu Üyesi, 2008 - 2011
Sakarya Üniversitesi, Tef , Yapı , 2005 - 2011
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, 2004 - 2005
Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, 1992 - 1995

Verdiği Dersler

YÜKSEK LİSANS TEZİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
SU YAPILARI TASARIMI, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
HİDROLOJİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
DOKTORA TEZİ, Doktora, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
İSTATİSTİK, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
SU KAYNAKLARI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
SU MÜHENDİSLİĞİ YAPI SİSTEMLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
SU KAYNAKLARI, Lisans, 2014 - 2015
HİDROLOJİDE STOKASTİK SÜREÇLER, Doktora, 2015 - 2016

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
AKIŞKANLAR MEKANİĞİ, Lisans, 2013 - 2014
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İSTATİSTİK, Lisans, 2014 - 2015
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2014 - 2015
HİDROLİK, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MATEMATİKSEL MODELLEME İLE KATI MADDE TAŞINIM HESAPLARI, Doktora, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2013 - 2014
HİDROLİKTE SAYISAL YÖNTEMLER, Doktora, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
REGRESYON ANALİZİ İLE ASKI MADDESİ KONSANTRASYONUN HESABI, Doktora, 2013 - 2014
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI, Lisans, 2013 - 2014
HİDROELEKTRİK ENERJİ POTANSİYEL HESABI VE PROJE YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Yüksel İ., KÜÇÜK AKARSU HAVZALARINDA HİDROENERJİ POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ İÇİN EN UYGUN MODELİN ARAŞTIRILMASI, Doktora, İ.HALİL(Öğrenci), 2021
Yüksel İ., İçme Suyu Şebekelerindeki Fiziksel Kayıpları Önlemeye Yönelik Matematiksel Bir Modelin Geliştirilmesi ve Diyarbakır Örneği, Doktora, M.SONGUR(Öğrenci), 2016
Yüksel İ., Sakarya Nehrinin Taşımış Olduğu Katı Madde Debinin Trend Analizi Yöntemiyle Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.ÇERİBAŞI(Öğrenci), 2010
Yüksel İ., Katı Madde Taşınımı ve Dinamik Yüklerin Etkisi Altında Köprü Ayaklarının, Optimum Boyutlandırılması, Yüksek Lisans, Ş.ZENGİN(Öğrenci), 2010
Yüksel İ., Trend Analizi ile Aşağı Sakarya Havzasının Hidroelektrik Enerji Potansiyelinin Tespiti, Yüksek Lisans, M.KIRDEMİR(Öğrenci), 2009
Yüksel İ., Sakarya Havzasının Hidroelektrik Potansiyelinin Tespiti ve Uygun Görülen Akarsular İçin HES Projesi Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, U.KULAK(Öğrenci), 2009
Yüksel İ., İstanbul'da Yağmur Suyu Deşarji İçin Mühendislik Kriterlerinin Yeniden Analiz Edilerek Optimum Boru Kesitinin Tayini, Yüksek Lisans, S.MİRHAN(Öğrenci), 2009
Yüksel İ., İstatistiksel Analiz Yöntemleri Kullanılarak, Matematiksel Modelleme ile Akarsuların Günlük Akım Debilerinin Hesaplanması, Yüksek Lisans, Y.ŞENGÜL(Öğrenci), 2009
Yüksel İ., Aşağı Sakarya Havzasındaki Küçük Akarsuların Yapay Sinir Ağları Yöntemiyle Akım Süreklilik Eğrilerinin Elde Edilerek Enerji Potansiyellerinin Tespiti, Yüksek Lisans, M.ÖNCÜL(Öğrenci), 2008
Yüksel İ., Doğu Karadeniz Bölgesindeki Küçük Akarsuların Hidroelektrik Potansiyellerinin Analizi, Yüksek Lisans, U.SERENCAM(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Aralık, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Kasım, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, DOKTORA YETERLİLİK SINAVI, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, DOKTORA YETERLİLİK SINAVI, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2017
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, AKADEMİK KADRO ATAMASI, BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2017
Doçentlik Sınavı, ÜAK ESER İNCELEME JÜRİ ÜYESİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Nisan, 2017
Doçentlik Sınavı, ÜAK ESER İNCELEME JÜRİ ÜYESİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Nisan, 2017
Doçentlik Sınavı, ÜAK ESER İNCELEME JÜRİ ÜYESİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Nisan, 2017

Tez Savunma (Doktora), DOKTORA TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, DOKTORA YETERLİLİK SINAVI, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , BAYBURT ÜNİVERSİTESİ , Temmuz, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, DOÇENT ATAMA KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ, MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ, Mart, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2016
Doçentlik Sınavı, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Ekim, 2015
Doçentlik Sınavı, ÜAK ESER İNCELEME JÜRİ ÜYESİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL BAŞKANLIĞI, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Doktora), DOKTORA TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , BAYBURT ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2014
Tez Savunma (Doktora), DOKTORA TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2009
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ. DR. KADROSUNA ATAMA JÜRİ ÜYESİ , GAZİ ÜNİVERSİTESİ, Mart, 2009
Tez Savunma (Doktora), DOKTORA TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Mayıs, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2007
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2007
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMA JÜRİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Mayıs, 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Estimating Flow Discharges in Small Streams by Using Hydrologic Model A Case Study Batman Basin in Turkey**
Yüksel İ., Demirel İ. H.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.30, sa.6, ss.7243-7254, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the optimal method for determining hydropower potential of small streams: a case study Batman Basin in Turkey**
Yuksel I., Demirel I. H.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.7, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Developing a New Hydraulic Method for Water Network Losses in Diyarbakir in Turkey**
Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H., Songur M.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.09, ss.8325-8330, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Determining of Small Hydropower in the Eastern Black Sea Basin in Turkey**
Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.04, ss.2411-2420, 2020 (SCI-Expanded)

- V. **Determination of Hydroelectric Potential in Sakarya in Turkey By Using Trend Analysis**
Yüksel İ., Demirel İ. H.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.27, sa.11, ss.7257-7264, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **THE SOUTH-EASTERN ANATOLIA PROJECT FACTOR ON WATER MANAGEMENT AND ENERGY DEMAND IN TURKEY**
YÜKSEL İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.1, ss.246-253, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **RENEWABLE ENERGY STATUS AND HYDROPOWER IN SOME DEVELOPING COUNTRIES AND FOCUS ON TURKEY**
Yuksel I., Arman H., Serencam U., Songur M., DEMIREL I. H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.2, ss.409-418, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Energy and Environmental Policies in Turkey**
Yuksel I., Arman H.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.9, sa.1, ss.57-69, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Renewable energy status of electricity generation and future prospect hydropower in Turkey**
Yuksel I.
RENEWABLE ENERGY, cilt.50, ss.1037-1043, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Global warming and environmental benefits of hydroelectric for sustainable energy in Turkey**
Yuksel I.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.16, sa.6, ss.3816-3825, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Water development for hydroelectric in southeastern Anatolia project (GAP) in Turkey**
Yuksel I.
RENEWABLE ENERGY, cilt.39, sa.1, ss.17-23, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Flood management to prevent flooding damages in western Black Sea region in Turkey**
Yuksel I., Arman H., Goktepe F., Ceribasi G.
International Journal of Physical Sciences, cilt.6, sa.29, ss.6759-6766, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Renewable energy sources for clean and sustainable energy policies in Turkey**
Yuksel I., KAYGUSUZ K.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.15, sa.8, ss.4132-4144, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Role of Hydropower in Energy Utilization and Environmental Pollution in Turkey**
Yuksel I., Dorum A.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.33, sa.13, ss.1221-1229, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Climate Change, Energy, and the Environment in Turkey**
Yuksel I., Sandalci M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.33, sa.5, ss.410-422, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **As a renewable energy hydropower for sustainable development in Turkey**
Yuksel I.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.14, sa.9, ss.3213-3219, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Energy production and sustainable energy policies in Turkey**
Yuksel I.
RENEWABLE ENERGY, cilt.35, sa.7, ss.1469-1476, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Hydropower for sustainable water and energy development**
Yuksel I.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.14, sa.1, ss.462-469, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Role of Renewables in Meeting Turkey's Energy Demand**
Yuksel I.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.31, sa.20, ss.1915-1925, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Dams and Hydropower for Sustainable Development**

- Yuksel I.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.4, sa.1, ss.100-110, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Hydroelectric Power in Developing Countries**
Yuksel I.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.4, sa.4, ss.377-386, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Modelling daily suspended sediment of rivers in Turkey using several data-driven techniques**
Kisi O., Yuksel I., Dogan E.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.53, sa.6, ss.1270-1285, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Hydropower in Turkey for a clean and sustainable energy future**
Yueksel I.
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.12, sa.6, ss.1622-1640, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Global warming and renewable energy sources for sustainable development in Turkey**
Yueksel I.
RENEWABLE ENERGY, cilt.33, sa.4, ss.802-812, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Energy utilization, renewables and climate change mitigation in Turkey**
Yuksel I.
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, cilt.26, sa.1, ss.35-51, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Estimation of total sediment load concentration obtained by experimental study using artificial neural networks**
DOGAN E., Yueksel I., KISI O.
ENVIRONMENTAL FLUID MECHANICS, cilt.7, sa.4, ss.271-288, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Development of hydropower: A case study in developing countries**
Yuksel I.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.2, sa.2, ss.113-121, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The role of hydropower in meeting Turkey's electric energy demand**
YUKSEK O., KOMURCU M. I., Yuksel I., KAYGUSUZ K. A.
ENERGY POLICY, cilt.34, sa.17, ss.3093-3103, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Southeastern Anatolia Project (GAP) for irrigation and hydroelectric power in Turkey**
Yuksel I.
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, cilt.24, ss.361-370, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HYDRO ENERGY AND ENVIRONMENTAL POLICIES IN TURKEY**
Yuksel I., Arman H., SERENCAM U.
JOURNAL OF THERMAL ENGINEERING, cilt.2, sa.5, ss.934-939, 2016 (ESCI)
- II. **South-eastern Anatolia Project (GAP) factor and energy management in Turkey**
Yuksel I.
ENERGY REPORTS, cilt.1, ss.151-155, 2015 (ESCI)
- III. **Water management for sustainable and clean energy in Turkey**
Yuksel I.
ENERGY REPORTS, cilt.1, ss.129-133, 2015 (ESCI)
- IV. **Sakarya Nehrinin Taşımış Olduğu Katı Madde Debinin Trend Analizi Yöntemiyle Tahmini**
YÜKSEL İ., Çeribaşı G.
Yapı Dünyası Dergisi, ss.53-58, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **Trend Analizi ile Aşağı Sakarya Havzasının Hidroelektrik Enerji Potansiyelinin Tespiti**
YÜKSEL İ., Çeribaşı G., Kırdemir M.
Yapı Dünyası Dergisi, ss.43-50, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **Overview of flooding damages and its destructions: a case study of Zonguldak-Bartın basin in Turkey**

YÜKSEL İ., Arman H., Saltabaş L., Göktepe F., Sandalcı M.

Journal of Natural Science, cilt.2, sa.4, ss.409-417, 2010 (Hakemli Dergi)

- VII. **Türkiye’de Küçük Akarsular Üzerinde Hidroelektrik Enerji Üretimi ve Doğu Karadeniz Bölgesinin Analizi**
YÜKSEL İ.
Tabiat ve İnsan Dergisi, cilt.40, sa.4, ss.9-18, 2006 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Yenilenebilir Enerji Olarak Hidroelektrik Santrallerin Etüdü**
YÜKSEL İ.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.39, ss.42-46, 2006 (Hakemli Dergi)
- IX. **Sakarya Havzası Karasu Kıyı Çizgisinin Matematiksel Modelleme İle İncelenmesi**
YÜKSEL İ., Sandalcı M., Şafak A. O.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.144, ss.7-12, 2006 (Hakemli Dergi)
- X. **Türkiye’nin Su Kaynakları ve Hidroelektrik Enerji Potansiyeli**
YÜKSEL İ.
Tabiat ve İnsan Dergisi, cilt.39, sa.2, ss.22-26, 2005 (Hakemli Dergi)
- XI. **Doğu Karadeniz Bölgesi’nin Tabiat ve İnsan Kaynaklarının Analizi ve Değerlendirilmesi**
YÜKSEL İ., Yüksek Ö.
Tabiat ve İnsan Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.45-49, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Akarsuların Taşıdığı Sediment Miktarlarının Değişik Fonksiyonlara Göre Analiz Edilmesi**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.105, ss.14-20, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Yerleşim Birimleri ve Tarım Alanlarında Taşkın Kontrol Çalışmaları**
YÜKSEL İ., Yüksek Ö.
Tabiat ve İnsan Dergisi, cilt.38, sa.3, ss.64-67, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Doğu Karadeniz Kum – Çakıl Potansiyel – İhtiyaç Etüdü ve Kıyı Hidrodinamik Dengesinde Önemi**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.98, ss.20-27, 2004 (Hakemli Dergi)
- XV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Akarsularında Katı Madde Taşınımı Hesap Yöntemi**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.95, ss.51-53, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Doğu Karadeniz Sahil Yolunun Kıyı ve Çevre Üzerindeki Etkileri**
YÜKSEL İ.
Trabzon İnşaat Mühendisleri Odası Dergisi, cilt.18, sa.63, ss.18-19, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kıyılarında Mahmuz ve Tahkimatların Kıyı Çizgisi Üzerindeki Etkileri**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
Yapı Dünyası Dergisi, sa.94, ss.37-40, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Akarsu Erozyonları ve Bunları Önlenmeye Yönelik Bilimsel Yaklaşımlar**
YÜKSEL İ.
Trabzon İnşaat Mühendisleri Odası Dergisi, cilt.17, sa.62, ss.8-9, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Kıyı Erozyonların Önlenmesine Yönelik Bilimsel Yaklaşımlar**
YÜKSEL İ.
Trabzon İnşaat Mühendisleri Odası Dergisi, sa.61, ss.17-19, 2003 (Hakemli Dergi)
- XX. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Erozyonların Son Gelişmelerle Yeniden Analizi**
YÜKSEL İ., Yüksek Ö.
Tabiat ve İnsan Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.2-8, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Karadeniz Sahil Yolu’nun Kıyı Açısından Değerlendirilmesi ve Çözüm Önerileri**
YÜKSEL İ., Yüksek Ö.
Tabiat ve İnsan Dergisi, sa.4, ss.10-16, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Hydro Energy Potential for Electricity Generating on Selected Regions in Turkey**
Yüksel İ., Yüksek Ö., Arman H.
Renewable Energy, Tolga Taner, Editör, IntechOpen, London, ss.249-256, 2021
- II. **Hydropower Capacity for Some Small Streams in Sakarya Basin**
Yüksel İ.
International Studies on Natural and Engineering Sciences, Aydın Ruşen, Sadık Alper Yıldız, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.148-159, 2020
- III. **Present Situation and Future Prospect of Energy Utilization and Climate Change in Turkey**
YÜKSEL İ., Kaygusuz K., Arman H.
Present Situation and Future Prospect of Energy Utilization and Climate Change in Turkey, Hasan Arman and Ibrahim Yüksel, Editör, Intech, Rijeka, Croatia, ss.1-10, 2013
- IV. **Global Warming and Hydropower in Turkey for a Clean and Sustainable Energy Future**
YÜKSEL İ., Arman H.
Global Warming and Hydropower in Turkey for a Clean and Sustainable Energy Future, Stuart Arthur Harris, Editör, Sciyo, Rijeka, Croatia, ss.125-140, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Investigation of Hydropower Plants' Interaction on Climate Change in Turkey**
Yüksel İ.
3. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi, IdRc 2021, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2021, cilt.1, ss.1-5
- II. **An Analyzing Turkey's Water Resources for Renewable and Sustainable Energy: A Case Study Eastern Black Sea Basin**
Yüksel İ.
Rumeli Energy and Design for A Sustainable Environment Symposium, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Şubat 2021, cilt.1, ss.104-111
- III. **Hydrometric Measurements Based on Theoretical Methods; A Case Study Batman Sub-Basin**
Yüksel İ., Demirel İ. H.
4. Asia Pacific, International Modern Sciences Congress, Angeles, Filipinler, 12 - 13 Aralık 2020, cilt.1, ss.581-588
- IV. **Estimating the Non-Observed Precipitation Data by Using Artificial Neural Networks in Batman Basin**
Yüksel İ., Demirel İ. H.
International Engineering Symposium, Engineering Applications in Industry, İzmir, Türkiye, 10 - 13 Aralık 2020, cilt.1, ss.1-8
- V. **The Importance of Hydro Energy and Its Calculation Methods**
Yüksel İ., Demirel İ. H.
6th International Conference on Engineering & Natural Sciences, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 26 Ocak 2020, cilt.1, ss.72-77
- VI. **Management of The Water Resources and Preventing of Water Losses**
Yüksel İ., Demirel İ. H., Songur M.
3th International Applied Sciences Congress, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Aralık 2019, cilt.1, ss.453-462
- VII. **Hydropower Development and Energy Marketing in Turkey**
Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H.
International Symposium on Current Developments in Science, Technology and Social Sciences, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.276-282
- VIII. **Renewable Energy Situation and Future Suggestions in Turkey**
Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H.
International Applied Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2019, cilt.1, ss.30-37
- IX. **Water Management For Hydro Energy in Turkey**

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

3th International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), İzmir, Türkiye, 24 Nisan 2018, ss.1-8

- X. **Small Hydropower for Developing Hydro Energy: A Case Study in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
Ajman 5th International Environment Conference on Climate Change & Sustainability (AIEC2018), Ajman, Birleşik Arap Emirlikleri, 06 Mart 2018, ss.1-5
- XI. **Energy Policies for Environmental Issues and Climate Change in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
Ajman 5th International Environment Conference on Climate Change & Sustainability (AIEC2018), Ajman, Birleşik Arap Emirlikleri, 06 Mart 2018, ss.1-5
- XII. **Clean Energy for Future Energy Policy in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
5th International Conference on Renewable Energy: Generation and Applications (ICREG'18), Al-Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 26 Şubat 2018, ss.1-5
- XIII. **Water Resources Planning Hydropower for Sustainable and Green Energy in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
5th International Conference on Renewable Energy: Generation and Applications (ICREG'18), Al-Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 26 Şubat 2018, ss.1-5
- XIV. **The Role of Hydro Energy Potential for Electricity Generating in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
IASTEM-332nd International Conference on Recent Advances in Engineering and Technology (ICRAET), Prag, Çek Cumhuriyeti, 21 Şubat 2018, ss.1-8
- XV. **Hydropower and Energy Strategy in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
RW- 332nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (I2C2E), Vienna, Avusturya, 26 Şubat 2018, ss.1-8
- XVI. **The Effects of the Water Resources Planning on Climate Change**
YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H.
8th International Advanced Technologies Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 Ekim 2017, ss.2520-2524
- XVII. **Hydroelectric Potential and Hydropower Projects in Sakarya Basin**
YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H.
8th International Advanced Technologies Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 Ekim 2017, ss.2314-2318
- XVIII. **Diyarbakır İli İçme Suyu Şebekesindeki Kayıpların Tespiti ve Önlemeye Yönelik Yöntem Geliştirme**
YÜKSEL İ., SONGUR M., DEMİREL İ. H.
IX. Ulusal Hidroloji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 04 Ekim 2017, ss.1-8
- XIX. **The Role of the Water Planning and Hydroenergy to Reduce the Effects of Climate Change and Global Warming**
YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H., YUKSEK O.
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET), Bayburt, Türkiye, 21 Eylül 2017, ss.309-315
- XX. **Development of Hydropower for Sustainable Energy, Focus on: Small Hydropower**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
The IRES - 258th International Conferences on Engineering and Natural Science (ICENS), Zürih, İsviçre, 16 Eylül 2017, ss.1-4
- XXI. **Hydropower for Sustainable and Green Energy in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.
The 7th International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (CIIEM7), Kanarya Adaları, İspanya, 17 Temmuz 2017, ss.165-168
- XXII. **The Role of the Energy Management for Clean Energy in Turkey**
YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

The 7th International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (CIEM7), Kanarya Adaları, İspanya, 17 Temmuz 2017, ss.169-173

XXIII. Sustainable Energy Policies for Clean Environment in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

10th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection (SEEP 2017), Bled, Slovenya, 27 Haziran 2017, ss.391-399

XXIV. Water Management for Hydropower As an Renewable Energy: A Case Study in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE-2017), Nevşehir, Türkiye, 08 Mayıs 2017, ss.2200-2210

XXV. As a Clean, Sustainable and Renewable Energy Hydropower in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

The International Conference on Advances in Sustainable Construction Materials & Civil Engineering Systems (ASCMCES-17), Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 18 Nisan 2017, ss.1-5

XXVI. Small Hydropower for Renewable Energy and Water Efficiency in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

The International Conference on Advances in Sustainable Construction Materials & Civil Engineering Systems (ASCMCES-17), Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 18 Nisan 2017, ss.1-8

XXVII. Water Management and Hydropower for Environmental Issues in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

The Fifth International Conference on Water, Energy and Environment (ICWEE/5), Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 28 Şubat 2017, ss.231-237

XXVIII. The role of energy systems on hydropower in Turkey

Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H.

International Conference on Advances in Energy Systems and Environmental Engineering (ASEE), Wrocław, Polonya, 2 - 05 Temmuz 2017, cilt.22

XXIX. Energy production for environmental issues in Turkey

Yüksel İ., Arman H., Demirel İ. H.

International Conference on Advances in Energy Systems and Environmental Engineering (ASEE), Wrocław, Polonya, 2 - 05 Temmuz 2017, cilt.22

XXX. Hydro Energy Management and GAP Factor in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ. H.

2nd International Conference On Energy Systems Istanbul 2016 (ICES2016), İstanbul, Türkiye, 21 Aralık 2016, ss.37-41

XXXI. Hydrological Analysis for Long-Term Water Supply from the Lake Sapanca

YÜKSEL İ., DEMİREL İ. H.

International Symposium of Water and Wastewater Management (ISWWM), Malatya, Türkiye, 26 Ekim 2016, ss.690-693

XXXII. Water Management for Hydropower Energy in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ.

The 3rd International Congress on Water, Waste and Energy Management (EWWM), Roma, İtalya, 11 Temmuz 2016, ss.1-6

XXXIII. Management of Energy Sources for Hydropower Energy: A Case Study GAP in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ.

The 3rd International Congress on Water, Waste and Energy Management (EWWM), Roma, İtalya, 18 Temmuz 2016, ss.1-6

XXXIV. Small Hydropower For Sustainable Energy and Environmental Benefits: A Case Study in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., DEMİREL İ.

4th International Conference on Renewable Energy: Generation and Applications (ICREGA), Belfort, Fransa, 08 Şubat 2016, ss.1-6

XXXV. Renewable Energy Situation And Future Suggestions In Turkey

YÜKSEL İ., Arman H., Songur M.

14th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST-2015), Rhodes, Yunanistan, 03 Eylül 2015, ss.1-4

XXXVI. The Role of Hydropower on Environmental Pollution

YÜKSEL İ., Arman H., Demirel I. H.

The 6th International Congress of Energy and Environment Engineering and Management (CIEM15), Paris, Fransa, 22 Temmuz 2015, ss.1-5

XXXVII. Katı Madde Taşınımının Taşkın ve Heyelanlar Üzerindeki Etkisi ve Aşağı Sakarya Havzası Örneği

YÜKSEL İ., Yüksek Ö., Ertaş B.

Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 24 Ekim 2013, ss.193-201

XXXVIII. Water Resources for Hydroelectric with Energy Policy and Environmental Issues in Turkey

YÜKSEL İ., Arman H., Kaygusuz K.

The Second International Conference on Water, Energy and Environment (ICWEE'2013), Aydın, Türkiye, 21 Eylül 2013, ss.1-9

XXXIX. The Role of Renewable Energy on Climate Change and Environmental Concern in Turkey

YÜKSEL İ., Arman H., Çeribaşı G.

XII International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development (ISEG-2012), Los Angeles, Amerika Birleşik Devletleri, 27 Haziran 2012, ss.48-57

XL. Energy Utilization and Environmental Pollution in Turkey

YÜKSEL İ., ARMAN H., ÇERİBAŞI G.

International Conference on Renewable Energy: Generations and Applications (ICREGA), Al Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 04 Mart 2012, ss.49

XLII. Küresel Isınma ve İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkileri

YÜKSEL İ., Arman H., Çeribaşı G., Sandalci M.

Ulusal 7. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 21 Kasım 2011, ss.51-58

XLII. Water Resources for Sustainable Development in the Developing Countries

YÜKSEL İ., Arman H., Çeribaşı G., Sandalci M.

International Conference on Water, Energy and Environment (ICWEE), Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 14 Kasım 2011, ss.1-6

XLIII. Water Resources Management for Hydropower and Dams as Sustainable Development

YÜKSEL İ., Arman H., Çeribaşı G.

The International Conference on Sustainable Systems and the Environment (ISSE), Sharjah, Birleşik Arap Emirlikleri, 23 Mart 2011, ss.1-6

XLIV. Water Management and Southeastern Anatolia Project (GAP) for Energy Production in Turkey

YÜKSEL İ., Arman H., Ceribas G.

International Association for Sharing Knowledge and Sustainability (IASKS), Jordon, Umman, 12 Aralık 2010, ss.1-8

XLV. Scada, Gis ve Abone Entegrasyonu ile Şebekedeki Su Kayıplarına Yönelik Matematiksel Model Geliştirilmesi

YÜKSEL İ., Songur M., Dabanlı A.

Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu (BMYS), Diyarbakır, Türkiye, 14 Ekim 2010, ss.892-897

XLVI. Hydropower and Dams for Sustainable Development

YÜKSEL İ., Yüksek Ö., Çeribaşı G.

9th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE), Trabzon, Türkiye, 27 Eylül 2010, ss.212-222

XLVII. Rainfall Intensity – Duration – Return Period Analysis in the Eastern Black Sea Region, Turkey

YÜKSEL İ., Yüksek Ö., Ertaş B.

9th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE), Trabzon, Türkiye, 27 Eylül 2010, ss.202-209

XLVIII. Energy Utilization and Climate Change Mitigation in Turkey

YÜKSEL İ., Apay A., Kaygusuz K., Arman H.

International Conference on Renewable Energy, Al Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 07 Mart 2010, ss.1-6

XLIX. Southeastern Anatolia Project (GAP) for Hydroelectric Power in Turkey

YÜKSEL İ., Kaygusuz K., Arman H., Yuksek O.

International Conference on Renewable Energy, Al Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 07 Mart 2010, ss.1-6

- L. **Learning and Teaching Strategies for Technology Education in Turkey**
YÜKSEL İ., Apay A.
First International Symposium on Sustainable Development (ISSD'09), Sarajevo, Bosna-Hersek, 09 Haziran 2009, ss.111-118
- LI. **Aşağı Sakarya Havzasındaki Küçük Akarsuların Enerji Potansiyellerinin Yapay Sinir Ağları Yöntemiyle Tespiti**
YÜKSEL İ., Sandalci M., Öncül M.
VII Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu (UTES), İstanbul, Türkiye, 17 Aralık 2008, ss.451-458
- LII. **Water Resources Management for Small Hydropower in Turkey**
YÜKSEL İ., Kişi Ö., Kaygusuz K., Sandalci M., Doğan E.
8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE), Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 15 Eylül 2008, ss.15-17
- LIII. **Estimating Suspended Sediment Load of Natural Rivers Using Different ANN Techniques**
YÜKSEL İ., Kişi Ö., Doğan E.
8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE), Famagusta, Kıbrıs (Kkct), 15 Eylül 2008, ss.15-17
- LIV. **Sapanca Gölü İle İklim Değişiminin Etkileşimi**
Sandalci M., YÜKSEL İ., Sözbir N.
1. Ulusal Doğal Afetler ve Yerbilimleri Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 19 Mart 2008, ss.135-137
- LV. **Sakarya Havzasında Katı Madde Taşınım Dengesi ve Havzanın Kum – Çakıl Sektöründeki Yeri**
YÜKSEL İ., Sandalci M.
6. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2007, ss.115-122
- LVI. **An Investigation on Flood Control Structures in the Sakarya Basin**
YÜKSEL İ., Sandalci M.
International Congress on River Basin Management, Antalya, Türkiye, 04 Eylül 2007, ss.516-526
- LVII. **Suspended Sediment Load Estimation Using adaptive Neuro - Fuzzy Inference Systems**
YÜKSEL İ., Doğan E., Kişi Ö., Sandalci M., Saltabaş L.
II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 04 Temmuz 2007, ss.96-97
- LVIII. **Türkiye'de Hidroelektrik Üretiminin Enerji Sektöründeki Yeri**
YÜKSEL İ., Sandalci M., Göktepe F.
Teknik Eğitim, Mühendislik ve Eğitim Bilimleri Genç Araştırmacılar Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 20 Haziran 2007, ss.209-211
- LIX. **Yuvacık Baraj Gölündeki Günlük Buharlaştırma Miktarının Yapay Sinir Ağları (YSA) İle Tahmini**
YÜKSEL İ., Sandalci M., Doğan E., Işık S., Saltabaş L.
Uluslararası Katılımlı I. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 28 Mayıs 2007, ss.183-189
- LX. **Su Kaynakları Kullanımının İklim Değişikliği Üzerindeki Etkisi**
YÜKSEL İ., Sandalci M.
I. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi – Tikdek 2007, İstanbul, Türkiye, 11 Nisan 2007, ss.447-453
- LXI. **Development of Small Hydropower as a Sustainable Energy Technology**
YÜKSEL İ., Sandalci M., Apay A.
Creating the Future 4th FAE International Symposium, Lefke, Kıbrıs (Kkct), 30 Kasım 2006, ss.253-256
- LXII. **Production of Hydroelectric Energy on Small Streams in Turkey and Analysis of the Eastern Black Sea Region**
YÜKSEL İ., Sandalci M., Apay A., Yüksek O.
International Symposium Water Resources and Renewable Energy Development in Asia, Bangkok, Tayland, 30 Kasım 2006, ss.1-7
- LXIII. **Water Resources and Hydroelectric Potential in Turkey**
YÜKSEL İ., Kaygusuz K., Yüksek O.
7th International Congress on Advance in Civil Engineering (ACE), İstanbul, Türkiye, 11 Ekim 2006, ss.1-6
- LXIV. **Developments of Small Hydropower in Turkey**

YÜKSEL İ., Kaygusuz K.

HYDRO'2006 International Symposium Maximizing the Benefits of Hydropower, Porto Carras, Yunanistan, 25 Eylül 2006, ss.1-4

- LXV. **Küçük Hidroelektrik Santralleri İle Enerji Üretimi ve Rize – Andon Uygulaması**
YÜKSEL İ., Sandalci M.
6.Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu (UTES), Isparta, Türkiye, 25 Mayıs 2006, ss.638-647
- LXVI. **An Analysis of Production Hydroelectric Energy in The Eastern Black Sea Region's Streams**
YÜKSEL İ., Önsoy H., Yüksek O.
International Symposium Water for Development Worldwide, İstanbul, Türkiye, 07 Eylül 2005, ss.115-123
- LXVII. **Doğu Karadeniz Bölgesinin Karakteristik Özelliklerine Göre Bölgedeki Akarsu ve Kıyı Erozyonlarının Analiz Edilmesi**
YÜKSEL İ., Önsoy H., Yüksek Ö.
5. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 05 Mayıs 2005, ss.75-88
- LXVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Akarsuların Taşıdığı Katı Maddenin Bölgedeki Erozyonlar Üzerindeki Etkisi**
YÜKSEL İ., Yüksek Ö.
Türkiye Kıyıları 4. Sempozyumu, Adana, Türkiye, 04 Mayıs 2004, ss.919-926
- LXIX. **Karadeniz Sahil Otoyolunda Yapılan Yol ve Kıyı Koruma Yapılarının Kıyı Hidrodinamik Dengesi Açısından İncelenmesi**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
4. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 Ekim 2002, ss.635-648
- LXX. **An Assessment of Sediment Transport Formulae for the Eastern Black Sea Region Rivers**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
5th International Congress on Advance in Civil Engineering (ACE), İstanbul, Türkiye, 25 Eylül 2002, ss.1191-1201
- LXXI. **Yapımı Tamalandıktan Sonra Karadeniz Otoyolunun, Kıyı Boyunca Akarsuların Taşıdığı Katı Madde Dağılımına Etkisi**
YÜKSEL İ., Önsoy H., Yüksek O.
3. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 05 Ekim 2000, ss.493-506
- LXXII. **Doğu Karadeniz'de Kıyı Çizgisinin Korunması Gereken Bölgeler**
YÜKSEL İ., Birben A., Özölçer İ., Önsoy H.
Türkiye Kıyıları 98 Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 22 Eylül 1998, ss.895-904
- LXXIII. **Doğu Karadeniz'de Korunması Gereken Bölgeler ve Kıyı Koruma Yapılarının Etüdü**
YÜKSEL İ., Birben A., Özölçer İ., Önsoy H.
2. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 19 Kasım 1998, ss.353-370
- LXXIV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kıyılarında Yer Alan Kıyı Yapıları ile Bazı Sanat Yapılarının Kum – Çakıl Birikimine Etkisi**
YÜKSEL İ., Önsoy H.
Türkiye Kıyıları 97 Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 24 Haziran 1997, ss.559-566
- LXXV. **Doğu Karadeniz Bölgesi Dolgu Alanlarındaki Yapıların Temel ve Bodrum Katlarındaki Rutubet Problemleri**
YÜKSEL İ., Güner M., Süme V., Karasu S.
Yahtım 97 Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 15 Mayıs 1997, ss.205-214
- LXXVI. **Doğu Karadeniz Bölgesi Kum – Çakıl İhtiyaç ve Potansiyelinin Bölge Kıyılarının Doğal Dengesi Üzerindeki Etkileri**
YÜKSEL İ., Önsoy H., Yüksek O.
I. Ulusal Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 14 Kasım 1996, ss.77-82
- LXXVII. **Hidrodinamik Dengenin Bozulmasının Çevre Üzerindeki Olumsuz Etkileri**
YÜKSEL İ., Önsoy H., Süme V., Yüksek O.
Çevre Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 18 Eylül 1995, ss.325-331
- LXXVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Taşkınları ve Köprülerimiz**
YÜKSEL İ., SÜME V., ÖNSOY H., YUKSEK O.

Ansiklopedide Bölümler

I. Water Resource Management for Renewable and Sustainable Hydro Energy in Turkey

Yüksel İ.

Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , ss.975–985, 2020

Desteklenen Projeler

Yüksel İ., Atasoy A., Urhan Ö. M., İnatçı R., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Silivri ve Yöresindeki Zemin Özelliklerinin, İnşaat Mühendisliği İçin Gerekli Olan Kullanım Değerlerinin Tespit Edilmesi, 2021 - 2023

Yüksel İ., Atasoy A., Urhan Ö. M., İnatçı R., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Katkılı Çimentoların Erken Yaş Dayanım Özelliklerinin İncelenmesi, 2020 - 2022

GAZİOĞLU Ş. A., YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trend Analizi ile Akarsulardaki Hidroelektrik Enerji Potansiyelinin Tespiti, 2016 - 2019

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İçme suyu Şebekelerindeki Fiziksel Kayıpları Önlemeye Yönelik Matematiksel Bir Modelin Geliştirilmesi ve Diyarbakır Örneği, 2012 - 2016

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kıрма Taş Agregalarda Alkali Silis Reaksiyonu ile Puzonların Aktivite Özelliklerinin Araştırılması, 2012 - 2013

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aşağı Sakarya Havzasındaki Küçük Akarsuların Debi-Süreklilik Eğrilerinin Trend Analizi ile Tespit Edilerek Hidroelektrik Enerji Üretimi İçin Programlanabilir Proje Modeli Geliştirmek, 2010 - 2012

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sakarya Nehrinin Taşımış Olduğu Katı Madde Debisinin Trend Analizi Yöntemiyle Değerlendirilmesi, 2010 - 2011

YÜKSEL İ., T.C. Sakarya Valiliği İl Özel İdaresi Mücavir Alanlar Dışında Kalan Yerlerde Yapılacak Konutlar İçin Tip Projeler, 2009 - 2010

YÜKSEL İ., Karasu Özsu Tesisleri Sahil Koruma Yapıları Ön Raporu, 2008 - 2009

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzun Vadede Sapanca Gölünden İçme ve Kullanma Amaçlı Su Alınabilmesi İçin Su Kaynakları Açısından Göldeki Su Bütçesinin Araştırılması, 2007 - 2009

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstatistiksel Analiz Yöntemleri Kullanılarak, Matematiksel Modelleme ile Akarsuların Günlük Akım Debilerinin Hesaplanması, 2007 - 2009

YÜKSEL İ., Park ve Mesire Yeri Su Çarkı Hidrolik Hesapları Raporu, 2007 - 2008

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aşağı Sakarya Havzasındaki Küçük Akarsuların Yapay Sinir Ağları Yöntemiyle Akım Süreklilik Eğrilerinin Elde Edilerek Enerji Potansiyellerinin Tespiti, 2006 - 2008

YÜKSEL İ., Sakarya – Taraklı Gürleyik Regülâtörü ve HES Fizibilite Raporu, 2006 - 2007

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesindeki Küçük Akarsuların Hidroelektrik Potansiyellerinin Analizi, 2006 - 2007

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük ve Orta Düşülü Hidroelektrik Santrallerin Projelendirilmesi İçin Sakarya Havzasındaki Akarsuların Hidrolik ve Hidrolojik Özelliklerinin Etüt Edilmesi, 2005 - 2007

YÜKSEL İ., Akçay Deresi Hidroelektrik Santrali (HES) Projesi Ön Raporu, 2005 - 2006

YÜKSEL İ., Rize – İkizdere Rüzgârli Regülâtörü ve (HES) Fizibilite Raporu, 2003 - 2004

YÜKSEL İ., İçme Suyu Tesisleri Hidroelektrik Santrali (HES) Projesi Ön Raporu, 2003 - 2004

YÜKSEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Bölgesindeki Kum – Çakıl Dengesinin Etüdü, 1994 - 1995

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Dünya Enerji Konseyi Türk Milli Komitesi, Üye, 2007 - Devam Ediyor
Kıyı Alanları Yönetimi Türkiye Milli Komitesi, Üye, 1996 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
The Journal of Environment, Development and Sustainability, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
Journal of Thermal Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2017
Innovative Technologies in Small and Micro Hydropower, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Mayıs 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2017
TÜBİTAK 1001 PROJELERİ, Diğer Dergiler, Aralık 2016
Journal of Scientia Iranica, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Journal of Renewable and Sustainable Energy Review, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
Journal of Energy Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Journal of Thermal Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2016
The Journal of Energy Policy (Elsevier A Grubu), SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Journal of Environment, Development and Sustainability , SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
Journal of Energy Reports, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
Journal of Environment, Development and Sustainability , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Thermal Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Energy Reports, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Scientia Iranica, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Energy Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Journal of Renewable and Sustainable Energy Review, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
TÜBİTAK 1001 PROJELERİ, Diğer Dergiler, Aralık 2015
BİLİM İNSANI DESTEKLEME PROJELERİ (BİDEB), Diğer Dergiler, Aralık 2015
Journal of Energy Reports, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015
Journal of Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
Journal. of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
TÜBİTAK 1001 PROJELERİ, Diğer Dergiler, Aralık 2014
LDV VE ERASMUS PROJE DEĞERLENDİRME, Diğer Dergiler, Aralık 2014
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
Journal of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014
Journal of Applied Energy, “Structural changes and trends in China’s renewable power production: a disaggregated analysis”, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
Journal of Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Journal of Integrative Environmental Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014

Journal of Integrative Environmental Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
LDV VE ERASMUS PROJE DEĞERLENDİRME, Diğer Dergiler, Aralık 2013
BİLİM İNSANI DESTEKLEME PROJELERİ (BİDEB), Diğer Dergiler, Aralık 2013
Journal of Water , SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Journal of Natural Resources Forum, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
Journal of the Open Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
Journal of Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Journal of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
Journal of Water Resources Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Journal of Integrative Environmental Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Journal of Electrical Power and Energy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Journal of the Open Renewable Energy, (2 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development, (5adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Water (Open Access), (2 adet) , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Water Resources Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Environmental Management, (2 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Integrative Environmental Sciences, (2 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, (3 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Natural Resources Forum, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Renewable and Sustainable Energy, (2 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, (2 adet), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, Diğer Dergiler, Ocak 2013
Journal of Electrical Power and Energy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Electrical Power and Energy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
Journal of Water , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
LDV VE ERASMUS PROJE DEĞERLENDİRME, Diğer Dergiler, Aralık 2012
Journal of the Open Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
Journal of Electrical Power and Energy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, Diğer Dergiler, Aralık 2012
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, Diğer Dergiler, Aralık 2012
International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development, Diğer Dergiler, Ekim 2012
Journal of Water Resources Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012
Journal of Natural Resources Forum, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012
Journal of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012
International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development (ISEG-12),

Diğer Dergiler, Haziran 2012
Journal of Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012
International Conference on Renewable Energy: Generations and Applications (ICREGA), Diğer Dergiler, Mart 2012
Journal of Energy Sources, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
International Symposium on Environmental Geotechnology, Energy and Global Sustainable Development, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of the Open Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Water Resources Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Renewable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Natural Resources Forum, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
International Conference Sustainable Natural Resource Management in a Changing World, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Electrical Power and Energy Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Energy Sources, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Water (Open Access), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
LDV VE ERASMUS PROJE DEĞERLENDİRME, Diğer Dergiler, Aralık 2011

Bilimsel Danışmanlıklar

YTÜ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2016 - 2017
ENK İNŞAAT, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2015 - 2016
BAYRAKTARLAR TAŞ. HİZ. OTO. İNŞ. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye, 2013 - 2013
SAKARYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye, 2010 - 2010
SAKARYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye, 2008 - 2009
GÖKŞENLER A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Tef, Yapı , Türkiye, 2007 - 2008
GÜRLE ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTD., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Tef, Yapı , Türkiye, 2006 - 2007
SAKARYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ, ADASU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sakarya Üniversitesi, Tef, Yapı , Türkiye, 2005 - 2006
ERZURUM VALİLİĞİ, İSPİR KAYMAKAMLIĞI, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat , Türkiye, 2004 - 2004
ATABEY ENERJİ A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat , Türkiye, 2003 - 2004
RİZE BELEDİYESİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat , Türkiye, 2003 - 2004

Metrikler

Yayın: 133

Atf (WoS): 687

Atf (Scopus): 796

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE ENERGY & ENVIRONMENTAL PROTECTION, Oturum Başkanı, Jesenice, Slovenya, 2017

7. KENTSEL ALTYAPI SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2015

TAŞKIN VE HEYELAN SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2015

9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING (ACE), Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2010

INTERNATIONAL CONFERENCE ON RENEWABLE ENERGY, Oturum Başkanı, Al Ain, Birleşik Arap Emirlikleri, 2010

Ödüller

YÜKSEL İ., AKADEMİK TEŞVİK (YÖK), YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ocak 2017

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Kasım 2016

YÜKSEL İ., AKADEMİK TEŞVİK (YÖK), YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Ocak 2016

YÜKSEL İ., TORAMAN M., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2015

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2014

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ (ULUSAL), SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ekim 2013

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2013

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2012

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ (ULUSAL), SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ekim 2012

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ (ULUSAL), SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ekim 2011

YÜKSEL İ., YEŞİLYURT M., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2011

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ (ULUSLARARASI), SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ekim 2010

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ (ULUSAL), SAKARYA ÜNİVERSİTESİ, Ekim 2010

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2010

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2009

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2008

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2007

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2006

YÜKSEL İ., YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, TÜBİTAK, Ekim 2005