

Prof. Dr. İLKER USTABAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ilker.ustabas@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/ilker.ustabas>

Posta Adresi: Zihni Derin Yerleşkesi Fener mah. Rize

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1999 - 2008

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 1999

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Sülfat etkisine maruz mineral katkılı beton ve harçların performansının incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2008

Yüksek Lisans, Taşıyıcı sistem boyutlarının ve malzeme özelliklerinin binanın birinci doğal titreşim periyoduna etkileri, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1999

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı Malzemesi, Yapı Malzemeleri, Beton Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2009 - 2011

Öğretim Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2006 - 2009

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rize Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2001 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Daire Başkanı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2016 - 2017

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2014 - 2016

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2013 - 2014

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Otomotiv, 2010 - 2011

verađı Dersler

Beton Durabilitesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İş Sağlığı ve Güvenliği-II, Lisans, 2020 - 2021
Malzeme Bilgisi, Lisans, 2020 - 2021
İleri Beton Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021
İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2020 - 2021
Olasılık ve İstatistik, Lisans, 2020 - 2021
Özel Çimentolar ve Deneyleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Kompozit Malzemeler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Yapı malzemeleri, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Unlocking energy efficiency: Experimental investigation of bamboo fibre reinforced briquettes as sustainable solution with enhanced thermal resistance**
Cuce P., Alvur E., Cuce E., Alshahrani S., Prakash C., Tan H., Ustabas I.
CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, cilt.60, ss.104680, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Geopolymer mortars having glassy materials considering mechanical and microstructural features**
Çakmak T., Ustabas İ., Kurt Z., Yılmaz E.
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.91, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of aluminosilicate precursors and curing regime on physico-mechanical durability and microstructural characteristics of coral geopolymers (Cor-Geo): Cleaner production for coral islands**
Bayrak B., ÇELEBİ O., ÖZ A., USTABAŞ İ., KAPLAN G., AYDIN A. C.
Construction and Building Materials, cilt.407, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A novel framework for strength prediction of geopolymer mortar: Renovative precursor effect**
KURT Z., YILMAZ Y., ÇAKMAK T., Ustabas I.
Journal of Building Engineering, cilt.76, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Experimental performance assessment of a novel insulation plaster as an energy-efficient retrofit solution for external walls: A key building material towards low/zero carbon buildings**
Cüce E., Mert Cüce A. P., Alvur E., Yılmaz Y. N., Saboor S., Ustabas İ., Linul E., Asif M.
CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, cilt.49, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Thermal insulation and mechanical properties of a specially improved insulation plaster under freezing-thawing and high-temperature conditions**
Ustabas I., CÜCE E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF LOW-CARBON TECHNOLOGIES, cilt.18, ss.682-688, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Novel binder material in geopolymer mortar production: Obsidian stone powder**
Kurt Z., Ustabas İ., Çakmak T.
STRUCTURAL CONCRETE, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Mechanical and radiation attenuation properties of conventional and heavy concrete with diverse aggregate and water/cement ratios**
Ustabas I., Demirci M., Baltas H., Demir Y., Erdogdu S., Kurt Z., Cakmak T.
GRADEVINAR, cilt.74, sa.8, ss.635-645, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Pozzolanic Effect on the Hydration Heat of Cements Incorporating Fly Ash, Obsidian, and Slag Additives**
Ustabas İ., Erdoğdu Ş., Omur I., Yılmaz E.
ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, cilt.2021, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Pozzolanic properties of trachyte and rhyolite and their effects on alkali-silica reaction**
Baki V. A., NAYIR S., ERDOĞDU Ş., USTABAŞ İ.
ADVANCES IN CONCRETE CONSTRUCTION, cilt.11, sa.4, ss.299-306, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Transition coefficients between compressive strengths of samples with different shape and size in**

mass concrete and use of weight maturity method in dam construction

Ustabas İ., Deşik F.

Structural Concrete, cilt.22, sa.S1, ss.696-709, 2021 (SCI-Expanded)

XII. Determination of the Pozzolanic Activities of Trachyte and Rhyolite and Comparison of the Test Methods Implemented

Baki V. A., NAYIR S., ERDOĞDU Ş., Ustabas I.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.18, ss.1053-1066, 2020 (SCI-Expanded)

XIII. Radiation shielding properties of mortars with minerals and ores additives

Baltas H., SIRIN M., Celik A., USTABAS I., EL-KHAYATT A. M.

CEMENT & CONCRETE COMPOSITES, cilt.97, ss.268-278, 2019 (SCI-Expanded)

XIV. Comparing the pozzolanic activity properties of obsidian to those of fly ash and blast furnace slag

Ustabas I., Kaya A.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.164, ss.297-307, 2018 (SCI-Expanded)

XV. Determination of Natural Radioactivity Levels of Some Concretes and Mineral Admixtures in Turkey

Baltas H., Kiris E., Ustabas I., YILMAZ E., Sirin M., KULOGLU E., GUNES B. E.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.13, ss.3946-3952, 2014 (SCI-Expanded)

XVI. The effect of capillarity on chloride transport and the prediction of the accumulation region of chloride in concretes with reinforcement corrosion

Ustabas I.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.28, sa.1, ss.640-647, 2012 (SCI-Expanded)

XVII. Gamma ray and neutron shielding properties of some concrete materials

YILMAZ E., BALTAŞ H., KIRIŞ E., USTABAS I., ÇEVİK U., EL-KHAYATT A. M.

ANNALS OF NUCLEAR ENERGY, cilt.38, sa.10, ss.2204-2212, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. ESTIMATING THE COMPRESSIVE STRENGTH OF FLY ASH ADDED CONCRETE USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS

Kurt Z., Gürbüz A., Çakmak T., Ustabas İ.

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.4, ss.365-369, 2022 (Hakemli Dergi)

II. The effect of occupational choice on job satisfaction and occupational accidents in the construction sector: A case study on Rize and Çorum in Turkey

USTABAŞ İ., SARI H., FANDAKLI S.

Journal of Construction Engineering, Management & Innovation, cilt.4, sa.4, ss.198-209, 2021 (Hakemli Dergi)

III. BETONDA CFRP SARGI UYGULAMASININ DENEYSEL VE ANALİTİK OLARAK KARŞILAŞTIRILMASI

Ustabas İ., Gürbüz A., Kurt Z., Deşik F.

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.921-930, 2020 (Hakemli Dergi)

IV. Kireçtaşı Kökenli Kıрма Kumdaki İnce Madde Oranının Beton Kıvamına ve Dayanımına Etkisi

Ustabas İ., Deşik F.

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.262-271, 2019 (Hakemli Dergi)

V. Rize yöresi obsidyenin hidrasyon ısısına etkisi

USTABAŞ İ., OMUR I.

Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, ss.78-87, 2019 (Hakemli Dergi)

VI. Effect of mineral additive use on permeation properties of concrete and the relationship between permeation and carbonation

Ustabas İ.

Turkish Journal of Materials, cilt.3, sa.1, ss.38-52, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. Performance of mortars incorporating fly ash, silica fume, blast furnace slag at different temperature in magnesium sulfate solution

Ustabas İ., Erdoğan Ş.

Turkish Journal of Materials, cilt.1, sa.1, ss.1-14, 2016 (Hakemli Dergi)

- VIII. **MEASURING PERCEPTION LEVELS OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY ACT NO 6331 AND TAKING OPINIONS ON OCCUPATIONAL SECURITY EXPERTISE OF CIVIL ENGINEERS WORKING IN RIZE PROVINCE**
USTABAŞ İ.
INTERNATIONAL REFEREED JOURNAL OF RESEARCH ON ECONOMICS MANAGEMENT, cilt.1, sa.7, ss.111, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **RİZE İLİNDE ÇALIŞAN İNŞAAT MÜHENDİSLERİNİN 6331 SAYILI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNUNU ALGILAMA DÜZEYLERİNİN ÖLÇÜLMESİ VE İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLIĞI HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİNİN ALINMASI,**
USTABAŞ İ.
UHEYAD, cilt.01, sa.7, ss.111-126, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Using the Concept of "Weakening and Viscous Damping" for retrofitting of a Structure**
Kıral A., Gürbüz A., Ustabaş İ.
EGE 8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2023, ss.1-10
- II. **Farklı Gerilme Miktarlarının Donatı Çeliğinin Korozyonuna Etkisi**
ÇELİK İ., USTABAŞ İ., HEKİMOĞLU A. P., HACIOSMANOĞLU M.
1st International Conference on Recent Academic Studies ICRAS 2023, Konya, Türkiye, 02 Mayıs 2023, cilt.1, ss.70-75
- III. **Köprü Ayaklarının CFRP Sargı ile Güçlendirilmesinde Beton Sınıfının Etkisi: İncesu Köprüsü Örneği**
USTABAŞ İ., GÜRBÜZ A., KURT Z., Deşik F.
International Online Conference on Engineering and Natural Sciences (IOCENS'21), Gümüşhane, Türkiye, 05 Temmuz 2021
- IV. **IMPROVING SURFACE WEAR RESISTANCE OF CONCRETE PAVING BLOCKS USING CHROMIUM, MAGNETITE AND QUARTZ**
Ustabaş İ., Üçok M., Baki V. A., Erdoğan Ş.
ICEARC'2019, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.1-12
- V. **Pozzolanic Properties of Ground Obsidian, Fly Ash and Blast Furnace Slag Incorporated Cements**
Ustabaş İ., Baki V. A., Erdoğan Ş., Yanık M.
10. Uluslararası Beton Kongresi, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1-2
- VI. **THE EFFECT OF THE OBSIDIAN OF THE RIZE REGION ON THE HYDRATING HEAT OF CEMENT**
Ustabaş İ., Ömür İ.
The Internatinonal Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in Cappadocia, Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.1-2
- VII. **Evaluation of a Steel Roof of a Football Field That Collapsed due to a Heavy Snowfall**
USTABAŞ İ., SÜME V., BAKI V. A., GÜRBÜZ A.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, sa.84388
- VIII. **Riyolit Mneralinin Puzolanik Özellik ve Basınç Dayanımı Açısından Uçucu Kül İle Karşılaştırılması**
BAKİ V. A., ERDOĞDU Ş., USTABAŞ İ.
YAPILARDA KİMYASAL KATKILAR 5.SEMPOZYUMU VE SERGİSİ, 19 - 20 Ekim 2017
- IX. **Pirit, Krom ve Demir İle Üretilen Ağır Betonların Elastisite Modülleri**
USTABAŞ İ., DEMİRCİ M., YAVAŞI H., ERDOĞDU Ş.
Hazır Beton Kongresi, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2017
- X. **Pirit, Krom ve Demir Agregalı Ağır Betonların Elastisite Modüllerinin Tayini**
USTABAŞ İ., DEMİRCİ M., YAVAŞI H., ERDOĞDU Ş.
Beton 2017, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2017, cilt.1
- XI. **Pirit, krom ve demir ile üretilen ağır betonların elastisite modülleri.**

USTABAŞ İ., DEMİRCİ M., YAVAŞI H., ERDOĞDU Ş.

Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2017, ss.496-503

- XII. **RİZE İLİNDEKİ KAMU KURUM VE KURULUŞLARINDA İDARECİ OLARAK GÖREV YAPANLARIN 6331 SAYILI İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU ALGIDÜZEYLERİNİN TESPİTİ**
USTABAŞ İ., USTA AHMETOĞLU E., TOĞAN V.
1. ULUSLARARASI İŞ GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 06 Mayıs 2016 - 07 Mayıs 2017, cilt.1, ss.663-673
- XIII. **Rize İlindeki Kamu Kurum ve Kuruluşlarında İdareci Olarak Görev Yapanların 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Algı Düzeylerinin Tespiti**
USTABAŞ İ., USTA AHMETOĞLU E., TOĞAN V.
1. ULUSLARARASI İŞ GÜVENLİĞİ VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.663-673
- XIV. **Rize İlinde Çalışan İnşaat Mühendislerinin 6331 Sayılı İş Sağlığı Ve Güvenliği Kanununu Algılama Düzeylerinin Ölçülmesi Ve İş Güvenliği Uzmanlığı Hakkındaki Görüşlerinin Alınması**
USTABAŞ İ.
1. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 13 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.146
- XV. **Kar Yükünün Tetiklemesi Sonucu Çöken Örnek Bir Çelik Çatının İncelenmesi**
SÜME V., USTABAŞ İ., TERZİ C., GÜRBÜZ A.
6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 11 - 15 Kasım 2015, ss.363-373
- XVI. **Kar yükünün tetiklemesi sonucu çöken örnek bir yapının incelenmesi**
TERZİ C., GÜRBÜZ A., USTABAŞ İ., SÜME V.
6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- XVII. **Kar Yükünün Tetiklemesi Sonucu Çöken Örnek Bir Çelik Çatının İncelenmesi**
USTABAŞ İ.
6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.363-372
- XVIII. **Kar Yükünün Tetiklemesi Sonucu Çöken Örnek Bir Çelik Çatının İncelenmesi**
TERZİ C., GÜRBÜZ A., SÜME V., USTABAŞ İ.
6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.363-372
- XIX. **Farklı öğütücü kolaylaştırıcılı çimentoların özelliklerinin kıyaslanması**
USTABAŞ İ.
apılarda Kimyasal Katkılar 4. Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2013, cilt.1, sa.1, ss.365-383
- XX. **Rize İlindeki Bazı kamu Binalarında Karbonatlaşma Derinliği ve Karbonatlaşma ile Dayanım, Donatı korozyonu ve Geçirgenlik İlişkisi**
Ustabaş İ., Erdoğan Ş.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2013, ss.324-335
- XXI. **New Material Formation in Mortars Exposed to Magnesium Sulphate at Different Temperatures.**
USTABAŞ İ.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.511-520
- XXII. **The Use of Sea Sand in Concrete and Chloride Transportation with Capillarity,**
USTABAŞ İ.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.99-108
- XXIII. **Investigating Usability of Kolemanite and Ulexite in Cement**
USTABAŞ İ.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.367-375
- XXIV. **Rize Yöresi Deniz Kumunun Yapılarda Kullanımı ve Betonun Toplam Klorür İçeriğine Etkisi**
USTABAŞ İ.
8. Ulusal Beton Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2011, cilt.1, sa.1, ss.267-276
- XXV. **Investigation of attenuation coefficients in silica fume glasses containig boron ore in different energies**
KIRIŞ E., BALTAŞ H., APAYDIN G., USTABAŞ İ.
28th International Physics Congress, 6 - 09 Eylül 2011

- XXVI. **Investigation of attenuation coefficients in silica fume glasses containing boron ore in different energies**
KIRIŞ E., BALTAŞ H., APAYDIN G., USTABAŞ I.
28th International Physics Congress of Turkish Physical Society, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2011, ss.42
- XXVII. **Concrete Faults Originated From Cement and Importance of Control**
USTABAŞ İ.
I. Uluslar arası 5. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Konya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, cilt.1, sa.1, ss.57
- XXVIII. **Performance of Mineral Incorporated Concrete Exposed to Sodium and Magnesium Sulfate,**
Ustabaş İ., Erdoğan Ş.
Uluslar Arası Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2008, cilt.1, sa.1, ss.23-35
- XXIX. **Flexural Strength of Mineral Added-Mortar Prisms Kept in Magnesium Sulfate Solution at Different Temperatures**
Ustabaş İ., Erdoğan Ş.
TÇMB 3rd International Symposium Sustainability in Cement and Concrete, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2007, cilt.2, sa.1, ss.583-593
- XXX. **Rize'de Beton Gerçeği**
USTABAŞ İ.
I.Rize Sempozyumu, Rize, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2006, cilt.1, sa.1, ss.295-301

Diğer Yayınlar

- I. **Gençlik Hizmetleri ve Spor İl Müdürlüğü Kalkandere 75. Yıl Futbol Sahası'nın Çöken Tribün Çatısının İncelenmesi**
SÜME V., USTABAŞ İ., GÜRBÜZ A.
Teknik Rapor, ss.10, 2016
- II. **Rize Belediyesi İsmail Kahraman Kültür Merkezi Yanındaki Çelik Köprü'nün İncelenmesi**
SÜME V., USTABAŞ İ.
Teknik Rapor, ss.2, 2015
- III. **Güneysu Kapalı Spor Salonunun Çökme Nedenleri**
SÜME V., USTABAŞ İ., GÜRBÜZ A., TERZİ C.
Teknik Rapor, ss.3, 2015

Desteklenen Projeler

USTABAŞ İ., TÜBİTAK Projesi, Farklı İnceliğe Sahip Uçucu Kül, Yüksek Fırın Cürufu Ve Öğütülmüş Obsidyen Katkılı Çimentoların Puzolanik Aktivitesi, Hidratasyon Isısının Tayini Ve Yapay Sinir Ağlarıyla Optimum Puzolan Katkı Oranının Belirlenmesi, 2015 - Devam Ediyor

TERZİ E., KORAL S., GEDİK K., USTABAŞ İ., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Rize Üniversitesi Merkezi Laboratuvar Altyapı Projesi, 2010 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

Cement Based Composites, Diğer Dergiler, Ekim 2022

International Journal of Sustainable Construction Materials and Technologies , Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
CIVIL ENGINEERING JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
Civil Engineering Beyond Limits, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2021
Takvimi Vakai, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021
recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Diğer Dergiler, Mart 2021
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
Türk Hidroloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Karabük Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Journal of Engineering Sciences and Design, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018

Metrikler

Yayın: 81

Atf (WoS): 221

Atf (Scopus): 253

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Kar Yükünün Tetikleme Sonucu Çöken Örnek Bir Çelik Çatının İncelenmesi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015

Hazır Beton Kongresi, Rize İlindeki Bazı kamu Binalarında Karbonatlaşma Derinliği ve Karbonatlaşma ile Dayanım, Donatı korozyonu ve Geçirgenlik İlişkisi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Hazır Beton Kongresi, The Use of Sea Sand in Concrete and Chloride Transportation with Capillarity, Katılımcı, Türkiye, 2011

8. Ulusal Beton Sempozyumu, Rize Yöresi Deniz Kumunun Yapılarda Kullanımı ve Betonun Toplam Klorür İçeriğine Etkisi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011

Uluslar Arası Hazır Beton Kongresi, Performance of Mineral Incorporated Concrete Exposed to Sodium and Magnesium Sulfate, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2008

TÇMB 3rd International Symposium Sustainability in Cement and Concrete, Flexural Strength of Mineral Added-Mortar Prisms Kept in Magnesium Sulfate Solution at Different Temperatures, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

I.Rize Sempozyumu, Rize'de Beton Gerçeği, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2006

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Prokon Beşer İş Ortaklığı

Ticari Kuruluş Özel, Okman İnşaat

Ticari Kuruluş Özel, Net Holding Kosmos Turizm