

Dr.Öğr.Üyesi Fahri Birinci

Kişisel Bilgiler

E-posta: fbirinci@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/fbirinci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9689-8905

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-9973-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 19783

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Dr), Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Isparta Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Pr., Türkiye 1983 - 1988

Yaptığı Tezler

Doktora, Çok katlı yapılarda temel çökmelerinin üstyapı taşıyıcı sistemine etkileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Dr), 1998

Yüksek Lisans, Düzlem kafes sistemlerinin optimum şekil tasarımı, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Yl) (Tezli), 1992

Akademik Unvanlar / Görevler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1999 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1999 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2012 - 2018

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2012 - 2016

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2013 - 2014

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2012 - 2013

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2010 - 2012

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2009 - 2012

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2009 - 2012

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2009 - 2010

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2009 - 2010

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 1999 - 2003

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi-II, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi-I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi-II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi-I, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Kablolu Sistemler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Yapı Malzemeleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Yapı Statik II, Lisans, 2021 - 2022
Asma Köprüler, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Malzeme Bilimi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İnşaatta Birleşik Malzeme Kullanımı, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Zemin-Yapı Etkileşimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
GİRİŞİMCİLİK VE YENİLİKÇİLİK, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
TEZ YÖNETME FAALİYETİ, Lisans, 2019 - 2020
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
PREFABRİKASYON YAPILAR (Seçmeli), Lisans, 2018 - 2019
TEZ YÖNETME FAALİYETİ, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
TEZ YÖNETME FAALİYETİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
YAPI İŞLETMESİ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Topografya, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Fahri B., EFFECT OF FORMWORK'S PARAMETERS ON SURFACE PROPERTIES OF DIFFERENT CONCRETE MIX DESIGNS (KALIP YÜZEY PARAMETRELERİNİN BETONUN YÜZEYİ, DAVRANIŞLARI VE ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ), Doktora, S.HASHİM(Öğrenci), 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Response surface-based finite-element model updating of a historic masonry minaret for operational modal analysis**
Alpaslan E., HACİEFENDİOĞLU K., Demir G., Birinci F.
STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS, cilt.29, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **INCREASING THE TENSILE STRENGTH OF FIBER REINFORCED SELF-COMPACTING-CONCRETE, AND EFFECTS OF FIBER TYPE AND ORIENTATION**
Korkmaz S., Birinci F.
REVISTA ROMANA DE MATERIALE-ROMANIAN JOURNAL OF MATERIALS, cilt.47, sa.3, ss.361-369, 2017 (SCI-Expanded)

- III. **Numerical investigation of stochastic response of an elevated water tank to random underground blast loading**
HACİEFENDİOĞLU K., SOYLUK K., Birinci F.
STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT, cilt.26, sa.4, ss.599-607, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Stochastic Responses of Asphaltic Concrete Core and Asphaltic Lining Dams with Clay Core Dams to Stationary and Nonstationary Excitation**
HACİEFENDİOĞLU K., SOYLUK K., Birinci F.
ADVANCES IN STRUCTURAL ENGINEERING, cilt.15, sa.1, ss.91-105, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Stochastic dynamic response of masonry minarets subjected to random blast and earthquake-induced ground motions**
HACİEFENDİOĞLU K., Birinci F.
STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS, cilt.20, sa.6, ss.669-678, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Turkey's disaster and emergency profile: Settlement information and analysis of earthquake parameters**
Birinci F.
Challenge Journal of Structural Mechanics, cilt.9, sa.2, ss.55-67, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of seasonal low temperature effects on dynamic behavior of prototype reinforced concrete minaret by using experimental and numerical studies**
HACİEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), cilt.2, sa.3, ss.143-152, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **KADİM TÜRK KÜLTÜR ve MEDENİYETİ ve İNŞA SÜRECİNDE İLK İNŞAAT MÜHENDİSİ MİMAR SİNAN'IN YERİ ve ÖNEMİ**
BİRİNCİ F.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.581-593, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **KADİM TÜRK KÜLTÜR ve MEDENİYETİNİN OLUŞUMU SÜRECİNDE İLK İNŞAAT MÜHENDİSİ MİMAR SİNAN'IN YERİ ve ÖNEMİ**
BİRİNCİ F.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.581-593, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Influence of blast-induced ground motion on dynamic response of masonry minaret of Yörgüç Paşa Mosque**
KÖKSAL O., HACİEFENDİOĞLU K., ALPASLAN E., BİRİNCİ F.
Challenge Journal of Structural Mechanics, cilt.3, sa.1, ss.31-37, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **İnşaat Mühendisliği Eğitimi Yapılan Türk Üniversitelerinde Dersler ve Öğretim Elemanı Analizi**
BİRİNCİ F., KOÇ V., Karahasanoğlu T., Öztel N.
Türkiye Mühendislik Haberleri, cilt.61, sa.491, ss.44-50, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Tarihi Köprülerin Dökümantasyonu İçin Dijital Fotogrametri ile 3B Modellerinin Oluşturulması ve Dinamik Analizlerinin Yapılması (Tarihi Kurt Köprüsü Örneği)**
MARAŞ E. E., HACİEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F., USLU G.
Harita Dergisi, cilt.82, sa.155, ss.1-11, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Seismic analysis of offshore wind turbine including fluid-structure-soil interaction**
HACİEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.
Challenge Journal of Structural Mechanics, cilt.1, sa.4, ss.198-201, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Lifli Beton Boyut Etkisi, Tokluk ve Kırılma Enerjisi**
KOÇ V., BİRİNCİ F.
International Journal of Technological Science, cilt.4, sa.3, ss.24-40, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Otopark Mevzuatı ve Samsun'un Büyütülen Otopark Sorunu**
BİRİNCİ F.

- Samsun İnşaat, cilt.1, sa.3, ss.42-47, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Size Effect Toughness and Fracture Energy for Reinforced Steel Fiber Concrete**
KOÇ V., BİRİNCİ F.
SDU International Technologic Science, cilt.4, sa.3, ss.24-40, 2012 (Hakemli Dergi)
- XII. **Geçmişten Günümüze İmar Mevzuatı ve Aktif Yeşil Alan Yönünden Samsun**
BİRİNCİ F.
Samsun İnşaat, cilt.1, sa.1, ss.50-59, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Multi-Purpose Urban Road Construction With Prefabricated Concrete Plate**
YANIK S., BİRİNCİ F.
NWSA ENGINEERING SCIENCES, cilt.5, sa.4, ss.619-627, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Homojen Olmayan Elastik Konik Bir Kabuğun Zamana Bağlı Kuvvet Fonksiyonu Şeklinde Değişen Dış Basınç Yüğü Etkisi Altındaki Dinamik Stabilesi**
SOFİYEY A. H., BİRİNCİ F., ZERİN Z., DENİZ A.
TURKISH JOURNAL OF ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.25, sa.3, ss.225-235, 2001 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **YAPI MALZEMELERİ LABORATUVAR KILAVUZU**
BİRİNCİ F.
DERİNKÖK KİTABEVİ, Samsun, 2018
- II. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNDE MALZEME CİLT:1 MALZEME BİLİMİ**
BİRİNCİ F.
DERİNKÖK KİTABEVİ, Samsun, 2018
- III. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ**
BİRİNCİ F.
DERİNKÖK KİTABEVİ, Samsun, 2018
- IV. **Bir Medeniyet İnşası Olarak Çok Yönlü Kentleşmede İnşaat Mühendisliğinin Etki Alanları:İlkadım ve Atakum Örneği**
BİRİNCİ F.
Atakum a Akademik Bir Bakış Yeni Atakum, Doç. Dr. Bekir Şişman, Editör, Uğur Ofset, sertifika No: 18324, Samsun, ss.135-148, 2016
- V. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNDE MALZEME CİLT 1 MALZEME BİLİMİ**
BİRİNCİ F.
ASCOPY, Samsun, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Comparison of Various Building Materials Produced With Hemp Fiber and Hemp Straw With Traditional Building Materials**
BİRİNCİ F., AYAN A. K., AYTAÇ S., KARACALAR Ş., SARIALIOĞLU A.
Cooperation for Climate and Green Deal Symposium, Samsun, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022
- II. **Behavior of polymeric and oil coated form works through demolding force and their effect on surface of cementitious materials**
MOHSENI S. H., Omary S., Feugeas F., BİRİNCİ F.
12 th Annual International Conference on Civil Engineering, 20-23 June 2022 , Athens, Greece, ATİNA, Yunanistan, 20 - 23 Haziran 2022, cilt.9, ss.1-18
- III. **COMPARISON OF THEORETICAL AND EXPERIMENTAL ELASTICITY MODULES ON MEDIUM AND HIGH STRENGTH LIMESTONE ORIGIN AGGREGATE CONCRETE SAMPLES**
ÇAKOĞLU A. H., BİRİNCİ F.

CUKUROVA 8th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2022, cilt.1, ss.668-683

- IV. **DÖRT İLDE YER ALAN KALKER OCAKLARINDAN ALINAN AGREGALAR İLE ÜRETİLEN BETON NUMUNELERİN BAZI MEKANİK TESTLER İLE ANALİZİ**
ÇAKOĞLU A. H., BİRİNCİ F.
4. INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Şubat 2022, ss.362-374
- V. **KAMU KURUMLARINDA YAPIM İŞİ DENETİM HİZMETLERİNİN MEVCUT DURUMUNUN ANALİZİ**
BİNGÖL İ., BİRİNCİ F.
6.Uluslararası Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 Kasım 2021, cilt.1, ss.95-105
- VI. **KAMU KURUMU YAPIM İŞİ DENETİM HİZMETLERİ İÇİN BİR RİSK ANALİZİ YÖNTEMİ ÖNERİSİ**
BİNGÖL İ., BİRİNCİ F.
6.Uluslararası Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 Kasım 2021, cilt.1, ss.55-64
- VII. **Marmara Region and Western Anatolia Settlement Information and Analysis of Earthquake Parameters for Disaster and Emergency Situations**
BİRİNCİ F., ALPASLAN E.
14. International Congress on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2021
- VIII. **Türkiye’de Afet ve Acil Durumlar İçin Mevzuat ve Uygulamanın Örtüşmemesinde Teknik, Ekonomik ve Sosyal Sebeplerin Etkisi**
BİRİNCİ F., YILMAZ M. F.
9 th Turkish Conference on Earthquake Engineering, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2021
- IX. **AFET VE ACİL DURUMLAR İÇİN KONUM, NÜFUS VE ULAŞIMA BAĞLI EKSİKLİKLER VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ: SAMSUN ÖRNEĞİ**
BİRİNCİ F., YILMAZ M. F.
5. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Ankara, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2019, cilt.1, ss.1-15
- X. **TS 802 Beton Tasarımı ve Hazır Beton Satış Hataları Ve Çözüm Önerileri**
BİRİNCİ F.
10.ULUSLARARASI BETON KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.255-264
- XI. **SHOCK-SPECTRUM ANALYSIS OF HISTORICAL MASONRY MINARETS**
HACİEFENDİOĞLU K., ALPASLAN E., BİRİNCİ F., DEMİR G.
INTERNATIONAL CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CONFERENCE 2019, 17 - 20 Nisan 2019
- XII. **TEK AÇIKLIKLI TARİHİ BİR YIĞMA KÖPÜRÜNÜN MODAL PARAMETRELERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ALPASLAN E., DİNÇ B., KARACA Z., BİRİNCİ F., KÖKTAN U.
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, cilt.1, ss.1-8
- XIII. **Investigation of Modal Parameters of a One-Span Historical Masonry Arch Bridge**
ALPASLAN E., DİNÇ B., KARACA Z., BİRİNCİ F., KÖKTAN U.
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. **Kentsel Dönüşüm İçin Maliyet Analizli Ada-Parsel Örnekleme**
BİRİNCİ F.
Uluslararası Katılımlı 7. İnşaat Yönetimi Kongresi, Samsun, Türkiye, 6 - 07 Ekim 2017, cilt.1, ss.65-77
- XV. **Influence of Blast Induced Ground Motion on Dynamic Response of Masonry Minaret of Yörgüç Paşa Mosque**
KÖKSAL O., HACİEFENDİOĞLU K., ALPASLAN E., BİRİNCİ F.
12. International Congress On Advances In Civil Engineering (ACE 2016), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016, ss.1-8
- XVI. **Kadim Kent Diyarbakır’ın Planlama ve Dikey-Yatay Gelişme Perspektifi:Maliyet Analizli Ada-Parsel Örnekleme**
BİRİNCİ F.
Uluslararası Diyarbakır Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016
- XVII. **Influence of blast-induced ground motion on dynamic response of masonry minaret of Yörgüç Paşa Mosque**

KÖKSAL O., HACIEFENDİOĞLU K., ALPASLAN E., BİRİNCİ F.

ACE2016, İstanbul, Türkiye, 21 - 25 Eylül 2016

- XVIII. **İnşaat Mühendisliği Eğitimi Yapılan Türk Üniversitelerinde Dersler ve Öğretim Elemanı Analizi**
BİRİNCİ F., KOÇ V., KARAHASANOĞLU T., ÖZTEL N.

3. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Ocak 2016

- XIX. **İnşaat Mühendisliği Eğitiminde İçselleştirilmiş Bilgi Kazandırmaya Yönelik Yapılabilecekler**
KOÇ V., BİRİNCİ F.

3. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Türkiye, 8 - 09 Ocak 2016

- XX. **TDMSK 205 NÜFUS İDARİ YAPI PLAN KENTLEŞME YAPILAŞMA PERSPEKTİFİNDEN TÜRKİYE NİN DEPREM AFET RİSKİ ANALİZİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
BİRİNCİ F., HACIEFENDİOĞLU K.

3. TÜRKİYE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, cilt.1, ss.1-11

- XXI. **TDMSK 207 TARİHİ YAPILARDA LOKAL GÜÇLENDİRMEYE BAĞLI LOKAL RİJİTLİK ARTIŞININ YAPI DAVRANIŞINA ETKİSİ**
ALPASLAN E., HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.

3. TÜRKİYE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, cilt.1, ss.1-8

- XXII. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİNDE İÇSELLEŞTİRİLMİŞ BİLGİ KAZANDIRMAYA YÖNELİK YAPILABİLECEKLER**
KOÇ V., BİRİNCİ F.

3. İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Ocak 2016, cilt.1, ss.16-17

- XXIII. **İnşaat Mühendisliği ve İnşaat Mühendisi'nin Türkçe Tanımlanması**
BİRİNCİ F.

3. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Ocak 2016, cilt.1, ss.21-26

- XXIV. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ YAPILAN TÜRK ÜNİVERSİTELERİNDE DERSLER VE ÖĞRETİM ELEMANI ANALİZİ**
BİRİNCİ F., KOÇ V., KARAHASANOĞLU T.

3. İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Ocak 2016, cilt.1, ss.30

- XXV. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ VE İNŞAAT MÜHENDİSİ NİN TÜRKÇE TANIMLANMASI**
BİRİNCİ F.

3. İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ KONFERANSI, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Ocak 2016, cilt.1, ss.250-260

- XXVI. **Nüfus-İdari Yapı-Plan-Kentleşme-Yapılaşma Perspektifinden Türkiye'nin Deprem-Afet Riski Analizi ve Çözüm Önerileri**
BİRİNCİ F., HACIEFENDİOĞLU K.

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015

- XXVII. **TARİHİ YAPILARDA LOKAL GÜÇLENDİRMEYE BAĞLI LOKAL RİJİTLİK ARTIŞININ YAPI DAVRANIŞINA ETKİSİ**
ALPASLAN E., HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F., MAKSUT K.

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.1-11

- XXVIII. **Tarihi Yapılarda Lokal Güçlendirmeye Bağlı Lokal Rijitlik Artışının Yapı Davranışına Etkisi**
ALPASLAN E., HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015

- XXIX. **NÜFUS İDARİ YAPI PLAN KENTLEŞME YAPILAŞMA PERSPEKTİFİNDEN TÜRKİYE NİN DEPREM AFET RİSKİ ANALİZİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
BİRİNCİ F., HACIEFENDİOĞLU K.

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.1-8

- XXX. **Seasonally Cold Effect on Concrete Minaret Subjected to Stochastic Random Excitation**
HACIEFENDİOĞLU K., ALPASLAN E., BİRİNCİ F.

International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians 2014, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014

- XXXI. **Türkiye'nin Depremselliği ve Yapı Stoğu Yönünden Mevzuat ve Mali Politikaların Kentsel Dönüşümü Zorlaştıran Unsurları**

BİRİNCİ F.

2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013

- XXXII. **Bulanık Mantık ve Yapay Sinir Ağları ile Beton Basınç Dayanımı Tahmini İçin Sayısal Veri Üretimi ve Kullanım Önerileri**

BİRİNCİ F., KOÇ V.

ICONC 2012, 2nd International Construction Congress, 12-13 October 2012, Isparta, Turkey, 12 - 13 Ekim 2012

- XXXIII. **Mevsimsel Soğukların Betonarme Minareler Üzerindeki Sismik Davranışlarının Deneysel Olarak İncelenmesi**

haciefendioğlu k., BİRİNCİ F., KOÇ V.

ICONC 2012, 2nd International Construction Congress, 12-13 October 2012, Isparta, Turkey, 12 - 13 Ekim 2012

- XXXIV. **Kısmi Hasarlı Tarihi Minarelerin Rasgele Deprem Etkisindeki Davranışları**

Haciefendioğlu K., KOÇ V., BİRİNCİ F.

ICONC 2012, 2nd International Construction Congress, 12-13 October 2012, Isparta, Turkey, 12 - 13 Ekim 2012

- XXXV. **Artificial Neural Networks and Fuzzy Logic for Estimation of Concrete Compressive Strength Numerical Data Production and Use Recommendations**

BİRİNCİ F., KOÇ V.

International Construction Congress (ICONC2012), Isparta, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012

- XXXVI. **Mevsimsel Soğuk Etkisindeki Betonarme Minarelerin Sismik Davranışlarının Deneysel Olarak İncelenmesi**

HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F., KOÇ V.

ICONC2012, Uluslararası Yapı Kongresi, 11 - 13 Ekim 2012

- XXXVII. **Behavior Damaged in Random Earthquake Effects**

HACIEFENDİOĞLU K., KOÇ V., BİRİNCİ F.

International Construction Congress (ICONC2012), Isparta, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012

- XXXVIII. **Kısmi Hasarlı Tarihi Minarelerin Rastgele Deprem Etkisindeki Davranışları**

HACIEFENDİOĞLU K., KOÇ V., BİRİNCİ F.

ICONC2012, Uluslararası Yapı Kongresi, 11 - 13 Ekim 2012

- XXXIX. **Lifli Betonda Boyut Etkisi Tokluk ve Kırılma Enerjisi**

KOÇ V., BİRİNCİ F.

International Construction Congress, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012

- XL. **An Experimental Investigation of Sismic Behavior of Seasonal Cold on Reinforcement Minaret**

HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F., KOÇ V.

International Construction Congress (ICONC2012), Isparta, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012

- XLI. **21. Asır Samsun Kent Yaşamı Perspektifi: Mevzuat ve Uygulamada Otopark Sorunu ve Planlamada Yeşil Alan Kıtlığı**

BİRİNCİ F.

Samsun Sempozyumu-Samsun'a Bir Parantez Açıyoruz, Samsun, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.2, ss.417-429

- XLII. **Kamusal İnşaat Mühendisi İstihdamı İçin Bir Yöntem Önerisi**

BİRİNCİ F.

İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, cilt.1, ss.335-343

- XLIII. **Additional Effects of Settlements and Rotations on Buildings**

BİRİNCİ F., HACIEFENDİOĞLU K.

9th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2010-SEE-153), Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2010

- XLIV. **Seismic Analysis of Offshore Wind Turbine Including Fluid Structure Soil Interaction**

HACIEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.

9th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2010-SEE-152), Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2010

- XLV. **Türkiye'de İnşaat Mühendisliği Eğitiminin Genel Durumu Sorunları ve Çözüm Önerileri**

BİRİNCİ F.

1.İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2009, cilt.1, ss.243-252

- XLVI. **Influence of uncertainty of material parameters on stochastic dynamic response of asphaltic lining dam foundation systems to spatially varying ground motion**
HACİEFENDİOĞLU K., BİRİNCİ F.
Sakarya International Symposium of Earthquake Engineering, Sakarya, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2009
- XLVII. **Türkiye' de İnşaat Mühendisliği Eğitiminin Genel Yapısı ve Geliştirilmesi İçin Yeni Yaklaşımlar.**
KOÇ V., BİRİNCİ F.
İMO İstanbul Şubesi, 4. İnşaat Yönetimi Kongresi, İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi, İstanbul, 30-31 Ekim 2007, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2007
- XLVIII. **Türkiye'de İnşaat Mühendisliğinin Eğitim Sonrası Durumu, Sorunları ve Örgütlenme Temelinde Yeni Yaklaşımlar**
KOÇ V., BİRİNCİ F.
İMO İstanbul Şubesi, 4. İnşaat Yönetimi Kongresi, Ekim 2007, İTÜ Süleyman Demirel Kültür Merkezi, İstanbul, 30-31 Ekim 2007, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2007
- XLIX. **Türkiye'de Eğitim Kurumlarında ve Politikalarında İnşaat Mühendisliğinin Gelişmesini Engelleyen Bazı Unsurlar**
BİRİNCİ F.
Süleyman Demirel Üniversitesi 15. Yıl Mühendislik -Mimarlık Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2007, cilt1, ss.61-66
- L. **Konut Türü Yapılarda Amaç Dışı Kullanım Yüklerinin Tehlikeli Sonuçları**
SABUNCU B., BİRİNCİ F.
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, cilt.1, ss.159-167
- LI. **Polipol 354 Malzeme İle Yeni Bir Karayolu Çizgi Sistemi Önerisi**
SARUHAN S., BİRİNCİ F.
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, cilt.2, ss.463-469
- LII. **The stability of an orthotropic conical shell with variable elasticity moduli under an impulsive load**
AVEY A., AY Z., BİRİNCİ F.
2nd FAE Int. Symposium "Creating The Future", European University of Lefke, Lefke, Kıbrıs (Kktc), 06 Kasım 2002, ss.231-236
- LIII. **Kalınlığı Elastisite Modülleri ve Yoğunluğu Üstel Olarak Değişen Ortotrop Silindirik İnce Kabukların Dinamik Burkulması**
AVEY A., BİRİNCİ F.
Fifth International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE), İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2002
- LIV. **Bilgi Teknolojilerinin Çelik Kafes Çözüm Ve Boyutlandırmasında Kullanılması**
YAKUT M., BİRİNCİ F.
Uluslararası Deprem ve Yapı Mühendisliğinde Gelişmeler Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2002
- LV. **14 Katlı Perde Çerçeve Bir Yapıda Temel Çökmelerinden Oluşan İlave Kesit Tesiri Değerleri**
BİRİNCİ F.
ECAS2002 Uluslararası Yapı ve Deprem Mühendisliği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2002
- LVI. **Donatı Çeliği Kullanılarak Yapılan Temel Saçaklandırmasının Temel Yer Değiştirmelerine Etkisi**
BİRİNCİ F.
Advances in Civil Engineering, 4th International Congress, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 03 Kasım 2000, cilt.4, ss.1617-1621
- LVII. **Beton Numunesi Basınç Dayanımının Yapay Sinir Ağları (YSA) İle Belirlenmesi**
BİRİNCİ F., TİĞDEMİR M., DEMİR F.
Mühendislikte Modern Yöntemler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2000, cilt.1, ss.161-169
- LVIII. **Silindirik Betonarme Su Depoları İçin Dış Yük Ve Öngerilme Etkilerinin Hesabı**
KUYUCULAR A., BİRİNCİ F.
Türkiye İnşaat Mühendisliği XV. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 1999, cilt.1, ss.367-382
- LIX. **Konut Tipi Yapılarda Projeyi Uygulama Hatalarından Kaynaklanan Kesit Tesiri Değişimlerinin Araştırılması**
BİRİNCİ F., DEMİR Ö.

X. Mühendislik Sempozyumu-İnşaat Mühendisliği'99, Isparta, Türkiye, 2 - 03 Haziran 1999, cilt.1, ss.179-192

- LX. **Kentiçi Ulaşım İçin Yerinde İmal Edilecek Betonarme U Kesit Üzerine Hazır Betonarme Plak Konularak Yapılacak Yol Tasarımı**

BİRİNCİ F.

Çukurova 1.Kent Kurultayı, Adana, Türkiye, 11 - 13 Şubat 1999, cilt.1, ss.155-161

- LXI. **Uzamsal Çelik Uzay Yapıların Serbest Titreşimleri**

AY Z., BİRİNCİ F., DEMİR Ö.

Dördüncü Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Ankara, Türkiye, 17 Eylül 1997, cilt.1, ss.285-294

- LXII. **Yapısal Optimizasyon Probleminin Kullanılabilirlik Açısından İncelenmesi**

BİRİNCİ F.

İnşaat Mühendisliğinde Gelişmeler 1.Teknik Kongre, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Ekim 1993, cilt.1, ss.171-179

- LXIII. **Optimum Şekil Tasarımının Düzlem Kafes Sistemlere Uygulanması**

BİRİNCİ F., DEMİR Ö., AY Z.

7.Mühendislik Haftası, Isparta, Türkiye, 25 - 27 Ekim 1992

Desteklenen Projeler

Birinci F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAVAK MYO UYGULAMA ATÖLYESİ PROJESİ, 2016 - 2016

Birinci F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAVAK MYO ALT YAPI PROJESİ, 2013 - 2014