

Doç. Dr. SADIK CAN GİRGİN



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 7146](tel:+902323017146)

E-posta: sadik.girgin@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/sadikgirgin>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, Tınaztepe Yerleşkesi, 35390 Buca-İZMİR



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 0XEJWu0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5224-3122

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-7800-2015

ScopusID: 55574426300

Yoksis Araştırmacı ID: 175154

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (Dr), Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (YI) (Tezli), Türkiye 2004 - 2008

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Moment aktaran prefabrik betonarme kompozit iç kolon-kiriş bağlantılarının iyileştirilmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (Dr), 2014

Yüksek Lisans, Yapısal olmayan (ikincil) sistemlerin dinamik analizi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (YI) (Tezli), 2008

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı, Prefabrikasyon, Yapı Mühendisliği, Yapıların Performansı, Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2018
Araştırmacı, Virginia Polytechnic Institute and State University, Faculty of Engineering, Civil Engineering Department, 2015 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
DEÜ Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi Merkez Danışma Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2023

Verdiği Dersler

BETONARME YAPILARIN TASARIMI, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MUKAVEMET, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
YAPI STATİĞİ I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
YAPI STATİĞİ II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
ÇELİK YAPILARIN TASARIMI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
BETONARME II, Lisans, 2022 - 2023, 2017 - 2018
ADVANCED BEHAVIORAL ANALYSIS OF REINFORCED CONCRETE, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ÇELİK YAPILARIN TASARIMI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
BETONARME YAPILARININ TASARIMI, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
YAPI STATİĞİ I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DİNAMİK, Lisans, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MUKAVEMET I, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018
YAPI MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
MUKAVEMET I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
BETONARME ELEMAN DAVRANIŞI, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İNŞAATTA BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Ön Lisans, 2019 - 2020
MÜHENDİSLİK ÇİZİMLERİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI STATİĞİ, Lisans, 2020 - 2021
MÜHENDİSLİK ÇİZİMLERİ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI ELEMANLARI, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI ELEMANLARI, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
STATİK, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
STATİK, Lisans, 2019 - 2020
STATİK, Lisans, 2018 - 2019
REINFORCED CONCRETE, Lisans, 2017 - 2018
DİNAMİK, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Girgin S. C., Önüretimli Betonarme Binaların Tasarımında Bina Yükseklik Sınıflarının Kolon-Kiriş Bağlantı Tiplerine Göre Araştırılması, Yüksek Lisans, C.Göksoy(Öğrenci), Devam Ediyor
Girgin S. C., Depreme Esneklik Sağlayabilen Önüretimli Betonarme Yüksek Binaların Merkezlenebilir Sistemler kullanılarak Geliştirilmesi, Doktora, H.DİNÇER(Öğrenci), Devam Ediyor

Girgin S. C., Analytical Investigation of Corbels Made of Ultra High Performance Concrete in Precast Reinforced Concrete Structures, Yüksek Lisans, A.SHABAAN(Öğrenci), Devam Ediyor
Girgin S. C., Numerical Investigation of Cyclic Performance Limits of Precast Reinforced Concrete Beam-Column Connections, Yüksek Lisans, M.SAQIB(Öğrenci), Devam Ediyor
Girgin S. C., Betonarme Köprülerin Şekil Değiştirme Esaslı Sismik Tasarımında Analiz Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, E.Altunkaynak(Öğrenci), Devam Ediyor
Girgin S. C., Seismic Assesment of Existing Reinforced Concrete Buildings with Simplified Lateral Mechanism Analysis (SLAMA) Method, Yüksek Lisans, Ç.Çetik(Öğrenci), Devam Ediyor
Aktaş E., Girgin S. C., PROBABILISTIC PERFORMANCE-BASED OPTIMUM SEISMIC DESIGN OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURES, Doktora, N.AHMAD(Öğrenci), 2023
Girgin S. C., Betonarme Perdelerin Çevrimsel Davranışında Kesme-Eğilme Etkileşiminin Modellenmesi, Yüksek Lisans, U.GÜLER(Öğrenci), 2022
Girgin S. C., Kolon-Kiriş Birleşimleri Yetersiz Detaylandırılmış Betonarme Binalarda Şekil Değiştirme Esaslı Performans Limitlerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, F.POLAT(Öğrenci), 2021

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Aralık, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yaşar Üniversitesi, Ağustos, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Haziran, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Mart, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Mart, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Şubat, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Şubat, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Kasım, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Temmuz, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Mart, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Mart, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Aralık, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Temmuz, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Modeling Beam-Column Joints on Performance Assessment of Columns in Non-Ductile RC Frames**
Girgin S. C.
TEKNIK DERGI, cilt.31, sa.6, ss.10339-10358, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Flexure Based Energy Dissipating Device in Self-Centering Braces**
Khahysa A., Kahraman S., Girgin S. C.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, cilt.16, sa.8, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Nonlinear Beam-Based Modeling of RC Columns Including the Effect of Reinforcing-Bar Buckling and Rupture**
Girgin S. C., Moharrami M., Koutromanos I.
EARTHQUAKE SPECTRA, cilt.34, sa.3, ss.1289-1309, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Experimental Cyclic Behavior of Precast Hybrid Beam-Column Connections with Welded Components**
GİRGIN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CONCRETE STRUCTURES AND MATERIALS, cilt.11, sa.2, ss.229-245, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **The Behavior of Infill Walls in RC Frames Under Combined Bidirectional Loading**
Mısır İ. S., Özçelik Ö., Girgin S. C., Yucel U.
JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.20, sa.4, ss.559-586, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Analysis of shear-dominated RC columns using the nonlinear truss analogy**
Moharrami M., Koutromanos I., Panagiotou M., Girgin S. C.
Earthquake Engineering and Structural Dynamics, cilt.44, sa.5, ss.677-694, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Experimental work on seismic behavior of various types of masonry infilled RC frames**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGIN S. C., KAHRAMAN S.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.44, sa.6, ss.763-774, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Beam-column joint modeling effects on the seismic response of a non-ductile reinforced concrete building**
Girgin S. C., Mısır İ. S., Polat F.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), cilt.6, sa.5, ss.441-454, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Seismic performance evaluation of a precast concrete structure with deformation-based limit criteria**
Girgin S. C., Göksoy C., Daş E., Mısır İ. S.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics, cilt.4, sa.3, ss.140-150, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Kesme Etkin Betonarme Elemanların Doğrusal Olmayan Kafes Kiriş Analjisi ile Modellenmesi**
GİRGIN S. C.
DÜMF Mühendislik Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.1177-1186, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Önüretimli Betonarme Çerçevesel Binalarda Deprem Yükü Azaltma Katsayısının Araştırılması**
GİRGIN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö.
Beton Prefabrikasyon, cilt.126, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Numerical modeling of rebar buckling in reinforced concrete members using truss analogy**

Girgin S. C.

PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.24, sa.3, ss.384-389, 2018 (ESCI)

- VI. **Üstte Islak Altta Kaynaklı Kolon Kiriş Bağlantılarının Kafes Kiriş Analogisi ile Modellenmesi**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.
BETON PREFABRİKASYON, cilt.119, ss.5-11, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Üstte Islak Altta Kaynaklı Bağlantıların Kafes Kiriş Analogisi ile Modellenmesi**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.
Beton Prefabrikasyon, sa.120, ss.5-11, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Gevrek Bölme Duvarlarının Bina Deprem Davranışına Etkileri**
KAHRAMAN S., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
İTÜ Vakfı Dergisi, sa.67, ss.37-40, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Gevrek Bölme Duvarların Bina Deprem Davranışına Etkileri**
KAHRAMAN S., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
İTÜ VAKFI DERGISİ, cilt.67, ss.37-40, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **MOMENT AKTARAN KOMPOZİT İÇ KOLON KİRİŞ BAĞLANTI TESTLERİ VE SAYISAL MODEL ÇALIŞMALARI**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., ÖZDEN Ş.
BETON PREFABRİKASYON, sa.111, ss.5-16, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Moment Aktaran Kompozit İç Kolon-Kiriş Bağlantı Testleri ve Sayısal Model Çalışmaları**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., ÖZDEN Ş.
Beton Prefabrikasyon, ss.5-16, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Kolon Kiriş Birleşim Bölgelerinin Güçlendirilmesi**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
YAPI DÜNYASI, cilt.15, sa.179, ss.18-23, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Kolon-Kiriş Birleşimlerinin ve Birleşim Bölgelerinin Güçlendirilmesi**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Yapı Dünyası, cilt.15, sa.179, ss.18-23, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kolon-kiriş birleşimlerinin ve birleşim bölgelerinin güçlendirilmesine yönelik çalışmalar**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, İzmir Şubesi Haber Bülteni, sa.154, ss.28-32, 2010 (Hakemli Dergi)
- XV. **Yapısal olmayan elemanların hasargörebilirliğinin azaltılması ve sarsma tablası testleri**
MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, İzmir Şubesi Haber Bülteni, sa.152, ss.24-26, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Yapı Zemin Etkileşiminin Yapısal Tasarımdaki Rolü**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S., ÖZDEN G.
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.27-37, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **YAPI ZEMİN ETKİLEŞİMİNİN YAPISAL TASARIMDAKİ ROLÜ**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZDEN G., KAHRAMAN S.
D.E.Ü. FEN VE MÜHENDİSLİK DERGISİ, cilt.10, sa.1, ss.27-37, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ÖNÜRETİMLİ BETONARME BİNALARIN DAYANIMA GÖRE TASARIMINDA SİSMİK PERFORMANS FAKTÖRLERİNİN ANALİTİK ÇALIŞMALAR ARACILIĞIYLA ARAŞTIRILMASI**
Girgin S. C.
ON YILIN ARDINDAN ULUSAL DEPREM ARAŞTIRMA PROGRAMI (UDAP) ÇALIŞTAYI, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2023, ss.60-65
- II. **Numerical Investigation of a Concrete Material Model for Ultra-High Performance Concrete**
Elzamy A., Girgin S. C., Yalçınkaya Ç.

3rd International Civil Engineering and Architecture Conference (ICEARC'23), Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2023, ss.1-10

- III. **Evaluation of Cyclic Modeling Parameters for Emulative-Welded Precast Beam- Column Connections**
Dinçer H., Girgin S. C., Sodagar M. S.
Proceedings of 3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2023, ss.1-9
- IV. **Mevcut Betonarme Bir Binanın Basitleştirilmiş Yanal Mekanizma Analizi Yöntemi ile Sismik Risk Değerlendirmesi**
Çetik Ç., Girgin S. C., Kenar E. B.
Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2022, ss.129-145
- V. **Ekim 2020 Ege Denizi (Sisam) Depremi Sonrası Yapısal Hasar Tespit Çalışmaları ve Afet Yönetimi Üzerine Değerlendirmeler**
Mısır İ. S., Bozdağ Ö., Girgin S. C., Yalçinkaya Ç., Yiğiter H.
İzmir Deprem Çalıştayı (İZDEP) 2022, İzmir, Türkiye, 31 Ekim 2022, ss.59-60
- VI. **Mevcut Betonarme Binalarda Kolon-Kiriş Birleşimi Modellemesinin Etkileri**
GİRGİN S. C., POLAT F., MISIR İ. S.
6. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Kocaeli, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2021
- VII. **Betonarme Perdelerin Doğrusal Olmayan Çevrimsel Davranışının Modellenmesi**
GÜLER U., GİRGİN S. C.
6. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Kocaeli, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2021
- VIII. **Önüretimli Betonarme Moment Aktarabilen Kolon-Kiriş Bağlantıları için Çevrimsel Davranış Parametreleri**
GÖKSOY C., GİRGİN S. C.
3. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, 01 Ekim 2021
- IX. **Kolon-Kiriş Birleşimi Eksik Detaylandırılmış Betonarme Binalarda Performans Limitlerinin İncelenmesi**
POLAT F., GİRGİN S. C.
3. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, Türkiye, 01 Ekim 2021
- X. **O-shape flexure plate energy dissipating system**
XHAHYSA A., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.
9th Turkish Conference on Earthquake Engineering, Türkiye, 02 Haziran 2021
- XI. **Investigation of Modeling Parameters on Nonlinear Behaviour of Reinforced Concrete Elements using OpenSees**
GİRGİN S. C.
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology, 23 - 25 Ekim 2019
- XII. **ÖNÜRETİMLİ BETONARME ENDÜSTRİYEL BİNALARIN 2019 DEPREM YÖNETMELİĞİ KAPSAMINDA DAYANIMA VE ŞEKİL DEĞİŞTİRMEYE GÖRE TASARIMI**
MISIR İ. S., GİRGİN S. C., DAŞ E., GÖKSOY C., ERASLAN F. T., DEMİRBAŞ H., KOÇBULUT H.
5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 8 - 11 Ekim 2019
- XIII. **Önüretimli Betonarme Çerçeve Türü Binalarda Deprem Yükü Azaltma Katsayısının Sayısal Olarak Araştırılması**
İRİZ P., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.
VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, 25 - 27 Eylül 2019
- XIV. **Mevcut Bir Betonarme Binanın Sismik Performansının TBDY-2018 ve ASCE 41-17 Yönetmeliklerine Göre Değerlendirilmesi**
KEYİK T. Z., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C.
VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, 25 - 27 Eylül 2019
- XV. **Experimental and Numerical Investigation of Cyclic Response of Precast Hybrid Beam-Column Connections**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S.
International Workshop on Advanced Materials and Innovative Systems in Structural Engineering: Seismic

Practices, İstanbul, Türkiye, 16 Kasım 2018, ss.170-180

- XVI. **Computational Simulation of RC Structures under Earthquake Loads: State-of-the-Art and Modeling Guidelines**
MOHARRAMI M., GİRGİN S. C., XING C., KOUTROMANOS I., LEON R., BOWERS J.
ACI Fall Convention 2018, 14 - 18 Ekim 2018
- XVII. **Concrete Canoe Production: Material Development, Structural Analysis and Design**
Beglarigale A., YALÇINKAYA Ç., GÖKSU B., GİRGİN S. C., ERGİNER K. E., KAHRAMAN S., YAZICI H.
13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- XVIII. **Seismic Resilience Challenge for İzmir: Pilot Project for Seismic Risks of Existing Buildings**
Baran T., Özçelik Ö., Mısır İ. S., Saatçı İ. A., Girgin S. C., Kahraman S.
16th European Conference on Earthquake Engineering, Thessaloniki, Yunanistan, 18 - 21 Haziran 2018
- XIX. **Alternative energy dissipating device in self-centering braces-UFP plate**
XHAHYSA A., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C., MISIR İ. S.
International Conference of Civil Engineering, Arnavutluk, 12 - 14 Ekim 2017
- XX. **Afete Dirençli Kentler Kavramı Çerçevesinde, Yapı Stoku Envanteri ve Deprem Riski Çalışmaları**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
İzmir ve Deprem Konferansı, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017
- XXI. **AFETE DİRENÇLİ KENTLER KAVRAMI ÇERÇEVESİNDEİZMİR'DE YAPI STOKU ENVANTERİ VE DEPREM RİSKİÇALIŞMALARI**
BARAN T., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö., MISIR İ. S., SAATCI İ. A., GİRGİN S. C.
İzmir ve Deprem Konferansı, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017
- XXII. **Nonlinear Modeling of Bar Buckling and Rupturein RC Columns Under Cyclic Loads**
GİRGİN S. C., MOHARRAMI M., KOUTROMANOS I.
Fourth Conference on Smart Monitoring, Assessment and Rehabilitation of Civil Structures, 13 - 15 Eylül 2017
- XXIII. **Seismic Performance Factors for Precast Buildings with Hybrid Beam-Column Connections**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S.
10th International Conference on Structural Dynamics (EURODYN), Rome, İtalya, 10 - 13 Eylül 2017, cilt.199, ss.3540-3545
- XXIV. **Numerical Simulation of Reinforced Concrete Members with Reinforcing Bar Buckling**
GİRGİN S. C., KOUTROMANOS I., MOHARRAMI M.
12TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2016
- XXV. **PREFABRİK KOMPOZİT KOLON KİRİŞ BAĞLANTILARININ SİSMİK PERFORMANSININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI**
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S.
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015
- XXVI. **YAPI MEKANİĞİ LABORATUVARLARI İÇİN İŞ TEHLİKE ANALİZLERİVE BİR UYGULAMA ÖRNEĞİ: DOLGULU ÇERÇEVE TESTLERİ**
AKBOĞA KALE Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekanik Laboratuvarları Toplantısı - 2015, Kayseri, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2015
- XXVII. **Yapı Mekanik Laboratuvarları için iş tehlike analizleri ve bir uygulama örneği.**
AKBOĞA KALE Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
5. Ulusal Yapı Mekanik Laboratuvarları Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2015, ss.77-78
- XXVIII. **Yapı Mekanik Laboratuvarları için İş Tehlike Analizleri ve Bir Uygulama Örneği Dolgulu Çerçeve Testleri**
AKBOĞA Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekanik Laboratuvarları Toplantısı - 2015, Kayseri, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2015
- XXIX. **Yapı mekanik laboratuvarları için iş tehlike analizleri ve bir uygulama örneği: dolgulu çerçeve testleri**
AKBOĞA KALE Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekanik Laboratuvarları 5. Toplantısı, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015
- XXX. **İZMİR de YAPI STOKUENVANTER ÇALIŞMALARI**

- KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATÇI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2015
- XXXI. **Mevcut Yapı Stoklarının Deprem Riski Tayininde Çoklu Karar Ağacı Yaklaşımı**
ÖZÇELİK Ö., BARAN T., KAHRAMAN S., SAATCI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı - 8UDMK, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015
- XXXII. **İzmir de Yapı Stoku Envanter Çalışmaları**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı - 8UDMK, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015
- XXXIII. **Numerical Simulation of Precast Moment Resisting Interior Beam Column Connections under Cyclic Loading**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISİR İ. S.
11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 21 - 25 Ekim 2014
- XXXIV. **Yapı Stoku Envanter Çalışmalarının Önemi**
BARAN T., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
TMMOB İzmir 2. Kent Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013
- XXXV. **Balçova ve Seferihisar İlçelerinde Gerçekleştirilen Yapı Stoğu Envanter ve Deprem Güvenliği Ön Değerlendirmesi Projesi Sonuçları**
ÖZÇELİK Ö., MISİR İ. S., BARAN T., KAHRAMAN S., SAATCI İ. A., GİRGİN S. C.
TMMOB İzmir 2. Kent Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013
- XXXVI. **Nonlinear Cyclic Truss Model for Shear Critical Reinforced Concrete Columns**
GİRGİN S. C., LU Y., PANAGIOTOU M.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXXVII. **YAPI STOKU ENVANTER ÇALIŞMALARI İZMİR BALÇOVA VE SEFERİHİSAR PİLOT PROJELERİ**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATÇI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXXVIII. **Yapı Stoku Envanter Çalışmaları İzmir Balçova ve Seferihisar Pilot Projeleri**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Antakya, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXXIX. **Betonarme Çerçeve İçerisindeki Farklı Dolgu Duvar Türlerinin Düzlem İçi ve Düzlem Dışı Davranışının Deneysel Olarak İncelenmesi**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013
- XL. **BETONARME ÇERÇEVE İÇERİSİNDEKİ FARKLI DOLGU DUVARTÜRLERİNİN DÜZLEM İÇİ VE DÜZLEM DIŞI DAVRANIŞININDENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2013, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013
- XLI. **Betonarme çerçeve içerisindeki farklı dolguduvar türlerinin düzlem içi ve düzlem dışı davranışının deneysel olarak incelenmesi**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Dördüncü Toplantısı, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2013
- XLII. **Cyclic Characterization of Locked and Standard Brick Infilled Reinforced Concrete Frames under Quasi-Static Loading Conditions: Experimental Work**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., UĞURLU M. A., KAHRAMAN S., BARAN T.
10th International Congress on Advances in Civil Engineering, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2012
- XLIII. **İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Beklentiler:İMO İzmir Şubesi Çalıştayı Sonuçları**
BARAN T., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.
İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, ss.297-306
- XLIV. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİNDE BEKLENTİLER:İ MO İZMİR ŞUBESİ ÇALIŞTAYI SONUÇLARI**
BARAN T., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.
İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011
- XLV. **İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Beklentiler**

BARAN T., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.

İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, ss.297-306

XLVI. FARKLI TİPTE DOLGU DUVARLI BETONARME ÇERÇEVELERİN TERSİNİRTEKRARLI YÜKLER ALTINDAKİ DAVRANIŞI

MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2011, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

XLVII. PREFABRİK BETONARME MOMENT AKTARAN KOLON-KİRİŞBİRLEŞİMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2011, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

XLVIII. Prefabrik Betonarme Moment Aktaran Kolon Kiriş Birleşimlerinin İyileştirilmesi
GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

XLIX. Farklı Tipte Dolgu Duvarlı Betonarme Çerçevelerin Tersinir Tekrarlı Yükler Altındaki Davranışı

MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

L. Basıncılı Tüp Sabitleyicilerin Sarsma Tablası Deneyleri ve Kırılma Eğrileri

ÖZÇELİK Ö., Sarıdoğan S., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

LI. BASINÇLI TÜP SABİTLEYİCİLERİNİN SARSMA TABLASI DENEYLERİ ve KIRILGANLIK EĞRİLERİ

ÖZÇELİK Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., SARIDOĞAN S., KAHRAMAN S., BARAN T.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2011, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

LII. Prefabrik betonarme moment aktaran kolon kirişbirleşimlerinin iyileştirilmesi

GİRGİN S. C., MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2011

LIII. A Comparative Study on the Influence of Cultural Differences on Project Duration in International Construction Projects

AKBOĞA KALE Ö., PERÇİN S. Ş., BARADAN S., GİRGİN S. C.

9th International Congress on Advances in Civil Engineering, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2010

LIV. MÜHENDİSLİK EĞİTİMİ VE AKREDİTASYON

KAHRAMAN S., ERTUTAR Y., GİRGİN S. C.

1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2009

LV. İzmir Eski Gümrük (Balık Hali- Konak Pier) Binasının Güçlendirilmesi

KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.

2. Uluslararası Katılımlı Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi, Diyarbakır, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2009

LVI. FLOOR RESPONSE SPECTRUM METHOD FOR DYNAMIC ANALYSIS OF SECONDARY SYSTEMS

GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.

5th International Symposium on Civil and Environmental Engineering, 27 - 28 Kasım 2008

LVII. FLOOR RESPONSE SPECTRUM METHOD FOR DYNAMIC ANALYSIS OF NONSTRUCTURAL SYSTEMS

GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.

5th ARCHENG-2008 International Architecture and Engineering Symposiums, Lefke, Kıbrıs (Kktc), 27 - 28 Kasım 2008

LVIII. İPOTEKLİ KONUT FİNANSMAN SİSTEMİNDE GAYRİMENKUL DEĞERLEME UZMANLIĞI ve DEĞERLEMİYİ ETKİLEYEN MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI

TAŞKIN F., GİRGİN S. C.

Konut sektöründe finansman sorunları ve mortgage sistemi sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 Mayıs 2008

Bilirkişi Raporları

1. 2008/342 nolu dosya - Karşıyaka 1671 Sokak no 110'daki ev

Akyüz Levi E. E., Türk N., Kayalar A. Ş., Girgin S. C.
Karşıyaka 3. Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.10, İzmir, 2010

Desteklenen Projeler

SÖZBİLİR H., Şenyiğit A. N., BAKAK Ö., TATAR O., AKSOY E., ÖZKAYMAK Ç., ALYAMAÇ K. E., ERDİN H. E., YÜKSELEN AKSOY Y., ÖZÇELİK Ö., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye için Deprem Master Planı Standartlarını Belirleme Projesi (TÜRDEMAP): İzmir Örneği-1.FAZ, 2022 - Devam Ediyor

Girgin S. C., Mısır İ. S., Kahraman S., Akansel V. H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Önüretimli Betonarme Binaların Dayanımına göre Tasarımında Sismik Performans Faktörlerinin Analitik Çalışmalar Aracılığıyla Araştırılması, 2023 - 2025

Özçelik Ö., Girgin S. C., TÜBİTAK Projesi, Kendi-Kendini Merkezleyebilen Burkulması Önlenmiş Çoklu U-Şeklinde Eğilme Plaklarına Sahip Enerji Sönümleyen Diyagonal Sistemin Geliştirilmesi, 2023 - 2025

Mısır İ. S., Girgin S. C., Özçelik Ö., Kahraman S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonarme Çerçevelerde Kayar Duvarın Güvenli Uygulama Detaylarının Geliştirilmesi ve Dayanımına Göre Sismik Tasarım Parametrelerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2025

GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prefabrik Betonarme Moment Aktarabilen Kolon-kiriş Birleşimlerinin İyileştirilmesi, 2012 - 2014

ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Dolgu Duvarlı Betonarme Çerçevelerin Birleşik Düzlemiçi ve Düzlem dışı Yükler Altındaki Davranışlarının Araştırılması, 2013 - 2013

GİRGİN S. C., SAATCI İ. A., KAHRAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LABORATUARLARDA YAPISAL OLMAYAN DEPREM HASARLARININ AZALTILMASI PİLOT PROJE: DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ACİL BİYOKİMYA LABORATUARI, 2008 - 2011

ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Yeni tip tuğla ile oluşturulmuş dolgu duvarlı betonarme düzlem çerçevelerin yanal yük altındaki davranışlarının deneysel olarak incelenmesi, 2009 - 2010

GİRGİN S. C., MISIR İ. S., KAHRAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonarme çerçevelerin deprem davranışının çelik lif katkılı çimento esaslı kompozit sfcrc ve çimento şerbeti emdirilmiş lifli beton sifcon kullanılarak iyileştirilmesi, 2008 - 2010

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Deprem Mühendisliği Derneği, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Engineering Structures, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023

Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

Türk deprem araştırma dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

TEKNİK DERGİ/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF CONCRETE STRUCTURES AND MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

ENGINEERING STRUCTURES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

TEKNIK DERGI, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

Türk Deprem Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING & APPLIED MECHANICS (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

Usak University Journal of Engineering, Diğer Dergiler, Kasım 2021

European Journal of Engineering and Applied Sciences, Diğer Dergiler, Eylül 2021

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021

REVISTA DE LA CONSTRUCCION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

JOURNAL OF ASIAN ARCHITECTURE AND BUILDING ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

ENGINEERING STRUCTURES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

ENGINEERING STRUCTURES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Girgin S. C., fib Symposium 2023, Building for the future: Durable, Sustainable, Resilient, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Haziran 2023

Türkel S., Girgin S. C., BARAN T., AYDIN S., Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Kasım 2022

Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 123

Atıf (Scopus): 146

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ON YILIN ARDINDAN ULUSAL DEPREM ARAŞTIRMA PROGRAMI (UDAP) ÇALIŞTAYI, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023

3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2023

fib Symposium 2023, Building for the future: Durable, Sustainable, Resilient, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2023

Integration of Sustainable Design and Circular Economy Concepts in Civil Engineering Curricula (SUSTAIN – CE),

Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2023

International Workshop on Seismic Performance of Sub-standard RC Structural Members, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023

INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES (DEUISGR22), Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2022

Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022

DEU FBE INTERNATIONAL SEMINARS, Moderatör, İzmir, Türkiye, 2022

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2022

Beton Prefabrikasyonda Yeni Gelişmeler, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2022

6. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (6ICEES), Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2021

International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology, Katılımcı, Afyonkarahisar, Türkiye, 2019

5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

OpenSees Workshop-2019, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2019

International Workshop on Advanced Materials and Innovative Systems in Structural Engineering: Seismic Practices, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

13th International Congress on Advances in Civil Engineering, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2018

16th European Conference on Earthquake Engineering, Katılımcı, Thessaloniki, Yunanistan, 2018

Fourth International Conference on Smart Monitoring, Assessment and Rehabilitation of Civil Structures, Katılımcı, Zürich, İsviçre, 2017

16th World Conference on Earthquake Engineering, Katılımcı, Santiago, Şili, 2017

12th International Congress on Advances in Civil Engineering, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

Yeni Nesil Deprem Yönetmelikleri ve Deprem Mühendisliğinde Yeni Teknolojiler Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2015

11th International Congress on Advances in Civil Engineering, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2013

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2013, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

10th International Congress on Advances in Civil Engineering, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012

2. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2011

7. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2011

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2011, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2011

9th International Congress on Advances in Civil Engineering, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010

1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009

ULUSLARARASI KATILIMLI TARİHİ ESERLERİN GÜÇLENDİRİLMESİ ve GELECEĞE GÜVENLE DEVREDİLMESİ SEMPOZYUMU-2, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2009

Uluslararası Sakarya Deprem Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Sakarya, Türkiye, 2009

International Earthquake and Tsunami Conference , İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2009

5th ARCHENG-2008 International Architecture and Engineering Symposiums, Katılımcı, Lefke, Kıbrıs (Kktc), 2008

Burslar

2219 Yurtdışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2015 - 2016

Doktora Araştırma Bursu, YÖK, 2011 - 2012

Ödüller

Girgin S. C., Betonarme Kolon Davranışının Analizle Tahmin Edilmesi Yarışmasında Birincilik, Pacific Earthquake Engineering Research Center, Kasım 2021

Girgin S. C., Kahraman S., Mısır İ. S., Özçelik Ö., Özden Ş., Atın Kiriş Ödülleri- Başarılı Bilimsel Çalışma ve/veya Yayın Ödülü, Türkiye Prefabrik Birliği, Mayıs 2018