

Assoc. Prof. SADIK CAN GİRGIN



Personal Information

Office Phone: [+90 232 301 7146](tel:+902323017146)

Email: sadik.girgin@deu.edu.tr

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

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



International Researcher IDs

ScholarID: 0XEJWu0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5224-3122

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

ScopusID: 55574426300

Yoksis Researcher ID: 175154

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (Dr), Turkey 2008 - 2014

Postgraduate, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (YI) (Tezli), Turkey
2004 - 2008

Undergraduate, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği
Bölümü, Turkey 2000 - 2004

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

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

Postgraduate, Yapısal olmayan (ikincil) sistemlerin dinamik analizi, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı (YI) (Tezli), 2008

Research Areas

Civil Engineering, Structure, Prefabrication, Structural Engineering, Performance of Constructed Facilities, Earthquake Engineering, Concrete Structures, Repair and Strengthening in Buildings

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - Continues

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues
Research Assistant, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2018
Researcher, Virginia Polytechnic Institute and State University, Faculty of Engineering, Civil Engineering Department, 2015 - 2016

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2023 - Continues
DEÜ Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi Merkez Danışma Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2023 - Continues
Deputy Head of Department, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2023

Courses

BETONARME YAPILARIN TASARIMI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MUKAVEMET, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
YAPI STATİĞİ I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
YAPI STATİĞİ II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
ÇELİK YAPILARIN TASARIMI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
BETONARME II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2017 - 2018
ADVANCED BEHAVIORAL ANALYSIS OF REINFORCED CONCRETE, Postgraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ÇELİK YAPILARIN TASARIMI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
BETONARME YAPILARININ TASARIMI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
YAPI STATİĞİ I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DİNAMİK, Undergraduate, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MUKAVEMET I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018
YAPI MÜHENDİSLİĞİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
MUKAVEMET I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
BETONARME ELEMEN DAVRANIŞI, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İNŞAATTA BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Associate Degree, 2019 - 2020
MÜHENDİSLİK ÇİZİMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI STATİĞİ, Undergraduate, 2020 - 2021
MÜHENDİSLİK ÇİZİMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI ELEMENLARI, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
YAPI ELEMENLARI, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
STATİK, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
STATİK, Undergraduate, 2019 - 2020
STATİK, Undergraduate, 2018 - 2019
REINFORCED CONCRETE, Undergraduate, 2017 - 2018
DİNAMİK, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

Girgin S. C., Önüretimli Betonarme Binaların Tasarımında Bina Yükseklik Sınıflarının Kolon-Kiriş Bağlantı Tiplerine Göre Araştırılması, Postgraduate, C.Göksoy(Student), Continues
Girgin S. C., Depreme Esneklik Sağlayabilen Önüretimli Betonarme Yüksek Binaların Merkezlenebilen Sistemler kullanılarak Geliştirilmesi, Doctorate, H.DİNÇER(Student), Continues
Girgin S. C., Analytical Investigation of Corbels Made of Ultra High Performance Concrete in Precast Reinforced Concrete

Structures, Postgraduate, A.SHABAAN(Student), Continues

Girgin S. C., Numerical Investigation of Cyclic Performance Limits of Precast Reinforced Concrete Beam-Column Connections, Postgraduate, M.SAQIB(Student), Continues

Girgin S. C., Betonarme Köprülerin Şekil Değişirme Esaslı Sismik Tasarımında Analiz Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, E.Altunkaynak(Student), Continues

Girgin S. C., Seismic Assesment of Existing Reinforced Concrete Buildings with Simplified Lateral Mechanism Analysis (SLAMA) Method, Postgraduate, Ç.Çetik(Student), Continues

Aktaş E., Girgin S. C., PROBABILISTIC PERFORMANCE-BASED OPTIMUM SEISMIC DESIGN OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURES, Doctorate, N.AHMAD(Student), 2023

Girgin S. C., Modeling of shear-flexure interaction in cyclic behavior of reinforced concrete shear walls, Postgraduate, U.GÜLER(Student), 2022

Girgin S. C., Investigation of strain-based performance limits in reinforced concrete buildings with inadequately detailed beam-column joints, Postgraduate, F.POLAT(Student), 2021

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, December, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yaşar Üniversitesi, August, 2023

Doctorate, Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, July, 2023

Doctorate, Doctorate, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, July, 2023

Doctorate, Doctorate, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Dokuz Eylül Üniversitesi, March, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Dokuz Eylül Üniversitesi, March, 2023

Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, February, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, February, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, December, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, November, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, July, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, March, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, March, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Eskişehir Teknik Üniversitesi, January, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Teknik Üniversitesi, January, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

Post Graduate, Post Graduate, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, July, 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of Modeling Beam-Column Joints on Performance Assessment of Columns in Non-Ductile RC Frames**
Girgin S. C.
TEKNIK DERGI, vol.31, no.6, pp.10339-10358, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Flexure Based Energy Dissipating Device in Self-Centering Braces**
Xhahysa A., Kahraman S., Girgin S. C.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, vol.16, no.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, vol.34, no.3, pp.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, vol.11, no.2, pp.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, vol.20, no.4, pp.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, vol.44, no.5, pp.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, vol.44, no.6, pp.763-774, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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), vol.6, no.5, pp.441-454, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Seismic performance evaluation of a precast concrete structure with deformation-based limit criterions**
Girgin S. C., Göksoy C., Daş E., Mısır İ. S.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics, vol.4, no.3, pp.140-150, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kesme Etkin Betonarme Elemanların Doğrusal Olmayan Kafes Kiriş Analojisi ile Modellenmesi**
GİRGIN S. C.
DÜMF Mühendislik Dergisi, vol.10, no.3, pp.1177-1186, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Önüretimli Betonarme Çerçevesel Binalarda Deprem Yükü Azaltma Katsayısının Araştırılması**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö.
Beton Prefabrikasyon, vol.126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.24, no.3, pp.384-389, 2018 (ESCI)
- VI. **Üstte Islak Altta Kaynaklı Kolon Kiriş Bağlantılarının Kafes Kiriş Analojisi ile Modellenmesi**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.
BETON PREFABRİKASYON, vol.119, pp.5-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Üstte Islak Altta Kaynaklı Bağlantıların Kafes Kiriş Analojisi ile Modellenmesi**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S.
Beton Prefabrikasyon, no.120, pp.5-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gevrek Bölme Duvarlarının Bina Deprem Davranışına Etkileri**
KAHRAMAN S., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
İTÜ Vakfı Dergisi, no.67, pp.37-40, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Gevrek Bölme Duvarların Bina Deprem Davranışına Etkileri**
KAHRAMAN S., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
İTÜ VAKFI DERGISİ, vol.67, pp.37-40, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **MOMENT AKTARAN KOMPOZİT İÇ KOLON KİRİŞ BAĞLANTI TESTLERİ VE SAYISAL MODEL ÇALIŞMALARI**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., ÖZDEN Ş.
BETON PREFABRİKASYON, no.111, pp.5-16, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Moment Aktaran Kompozit İç Kolon-Kiriş Bağlantı Testleri ve Sayısal Model Çalışmaları**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., ÖZDEN Ş.
Beton Prefabrikasyon, pp.5-16, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kolon Kiriş Birleşim Bölgelerinin Güçlendirilmesi**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
YAPI DÜNYASI, vol.15, no.179, pp.18-23, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kolon-Kiriş Birleşimlerinin ve Birleşim Bölgelerinin Güçlendirilmesi**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Yapı Dünyası, vol.15, no.179, pp.18-23, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kolon-kiriş birleşimlerinin ve birleşim bölgelerinin güçlendirilmesine yönelik çalışmalar**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, İzmir Şubesi Haber Bülteni, no.154, pp.28-32, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Yapısal olmayan elemanların hasargörebilirliğinin azaltılması ve sarsma tablası testleri**
MISİR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası, İzmir Şubesi Haber Bülteni, no.152, pp.24-26, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Yapı Zemin Etkileşiminin Yapısal Tasarımdaki Rolü**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S., ÖZDEN G.
Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.10, no.1, pp.27-37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **YAPI ZEMİN ETKİLEŞİMİNİN YAPISAL TASARIMDAKİ ROLÜ**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., ÖZDEN G., KAHRAMAN S.
D.E.Ü. FEN VE MÜHENDİSLİK DERGISİ, vol.10, no.1, pp.27-37, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 23 - 24 November 2023, pp.60-65

- II. **Numerical Investigation of a Concrete Material Model for Ultra-High Performance Concrete**
Elzany A., Girgin S. C., Yalçınkaya Ç.
3rd International Civil Engineering and Architecture Conference (ICEARC'23), Trabzon, Turkey, 12 - 14 October 2023, pp.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, Turkey, 12 - 14 October 2023, pp.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, Turkey, 7 - 09 November 2022, pp.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., Yalçınkaya Ç., Yiğiter H.
İzmir Deprem Çalıştayı (İZDEP) 2022, İzmir, Turkey, 31 October 2022, pp.59-60
- VI. **Mevcut Betonarme Binalarda Kolon-Kiriş Birleşimi Modellemesinin Etkileri**
GİRGIN S. C., POLAT F., MISIR İ. S.
6. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Kocaeli, Turkey, 13 - 15 October 2021
- VII. **Betonarme Perdelerin Doğrusal Olmayan Çevrimsel Davranışının Modellenmesi**
GÜLER U., GİRGIN S. C.
6. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Kocaeli, Turkey, 13 - 15 October 2021
- VIII. **Önüretimli Betonarme Moment Aktarabilen Kolon-Kiriş Bağlantıları için Çevrimsel Davranış Parametreleri**
GÖKSOY C., GİRGIN S. C.
3. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, 01 October 2021
- IX. **Kolon-Kiriş Birleşimi Eksik Detaylandırılmış Betonarme Binalarda Performans Limitlerinin İncelenmesi**
POLAT F., GİRGIN S. C.
3. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, Turkey, 01 October 2021
- X. **O-shape flexure plate energy dissipating system**
XHAHYSA A., GİRGIN S. C., KAHRAMAN S.
9th Turkish Conference on Earthquake Engineering, Turkey, 02 June 2021
- XI. **Investigation of Modeling Parameters on Nonlinear Behaviour of Reinforced Concrete Elements using OpenSees**
GİRGIN S. C.
International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology, 23 - 25 October 2019
- XII. **ÖNÜRETİMLİ BETONARME ENDÜSTRİYEL BİNALARIN 2019 DEPREM YÖNETMELİĞİ KAPSAMINDA DAYANIMA VE ŞEKİL DEĞİŞTİRMEYE GÖRE TASARIMI**
MISIR İ. S., GİRGIN S. C., DAŞ E., GÖKSOY C., ERASLAN F. T., DEMİRBAŞ H., KOÇBULUT H.
5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 8 - 11 October 2019
- XIII. **Önüretimli Betonarme Çerçeve Türü Binalarda Deprem Yükü Azaltma Katsayısının Sayısal Olarak Araştırılması**
İRİZ P., KAHRAMAN S., GİRGIN S. C.
VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, 25 - 27 September 2019
- XIV. **Mevcut Bir Betonarme Binanın Sismik Performansının TBDY-2018 ve ASCE 41-17 Yönetmeliklerine Göre Değerlendirilmesi**
KEYİK T. Z., ÖZÇELİK Ö., GİRGIN S. C.
VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, 25 - 27 September 2019

- XV. **Experimental and Numerical Investigation of Cyclic Response of Precast Hybrid Beam-Column Connections**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S.
International Workshop on Advanced Materials and Innovative Systems in Structural Engineering: Seismic Practices, İstanbul, Turkey, 16 November 2018, pp.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 October 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, Turkey, 12 - 14 September 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, Greece, 18 - 21 June 2018
- XIX. **Alternative energy dissipating device in self-centering braces-UFP plate**
XHAHYSA A., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C., MISİR İ. S.
International Conference of Civil Engineering, Albania, 12 - 14 October 2017
- XX. **Afete Dirençli Kentler Kavramı Çerçevesinde, Yapı Stoku Envanteri ve Deprem Riski Çalışmaları**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., MISİR İ. S., GİRGİN S. C.
İzmir ve Deprem Konferansı, İzmir, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXI. **AFETE DİRENÇLİ KENTLER KAVRAMI ÇERÇEVESİNDEİZMİR'DE YAPI STOKU ENVANTERİ VE DEPREM RİSKİÇALIŞMALARI**
BARAN T., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö., MISİR İ. S., SAATCI İ. A., GİRGİN S. C.
İzmir ve Deprem Konferansı, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXII. **Nonlinear Modeling of Bar Buckling and Rupture in 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 September 2017
- XXIII. **Seismic Performance Factors for Precast Buildings with Hybrid Beam-Column Connections**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S.
10th International Conference on Structural Dynamics (EURODYN), Rome, Italy, 10 - 13 September 2017, vol.199, pp.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, Turkey, 21 - 23 September 2016
- XXV. **PREFABRİK KOMPOZİT KOLON KİRİŞ BAĞLANTILARININ SİSMİK PERFORMANSININ DENEYSEL ARAŞTIRILMASI**
GİRGİN S. C., MISİR İ. S., KAHRAMAN S.
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Turkey, 14 - 16 October 2015
- XXVI. **YAPI MEKANİĞİ LABORATUVARLARI İÇİN İŞ TEHLİKE ANALİZLERİ VE BİR UYGULAMA ÖRNEĞİ: DOLGULU ÇERÇEVE TESTLERİ**
AKBOĞA KALE Ö., MISİR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2015, Kayseri, Turkey, 29 - 30 May 2015
- XXVII. **Yapı Mekaniği Laboratuvarları için iş tehlike analizleri ve bir uygulama örneği.**
AKBOĞA KALE Ö., MISİR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
5. Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kayseri, Turkey, 29 - 30 May 2015, pp.77-78
- XXVIII. **Yapı Mekaniği Laboratuvarları için İş Tehlike Analizleri ve Bir Uygulama Örneği Dolgulu Çerçeve Testleri**
AKBOĞA Ö., MISİR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2015, Kayseri, Turkey, 29 - 30 May 2015

- XXIX. **Yapı mekaniği laboratuvarları için iş tehlike analizleri ve bir uygulama örneği: dolgu çerçeve testleri**
AKBOĞA KALE Ö., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., ÖZÇELİK Ö., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 5. Toplantısı, Turkey, 14 - 16 May 2015
- XXX. **İZMİR de YAPI STOKUENVANTER ÇALIŞMALARI**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATÇI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Turkey, 11 - 14 May 2015
- XXXI. **Mevcut Yapı Stoklarının Deprem Riski Tayininde Çoklu Karar Ağacı Yaklaşımı**
ÖZÇELİK Ö., BARAN T., KAHRAMAN S., SAATCI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı - 8UDMK, İstanbul, Turkey, 11 - 15 May 2015
- XXXII. **İzmir de Yapı Stoku Envanter Çalışmaları**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı - 8UDMK, İstanbul, Turkey, 11 - 15 May 2015
- XXXIII. **Numerical Simulation of Precast Moment Resisting Interior Beam Column Connections under Cyclic Loading**
GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., MISIR İ. S.
11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 21 - 25 October 2014
- XXXIV. **Yapı Stoku Envanter Çalışmalarının Önemi**
BARAN T., KAHRAMAN S., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
TMMOB İzmir 2. Kent Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 - 30 November 2013
- XXXV. **Balçova ve Seferihisar İlçelerinde Gerçekleştirilen Yapı Stoğu Envanter ve Deprem Güvenliği Ön Değerlendirmesi Projesi Sonuçları**
ÖZÇELİK Ö., MISIR İ. S., BARAN T., KAHRAMAN S., SAATCI İ. A., GİRGİN S. C.
TMMOB İzmir 2. Kent Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 - 30 November 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, Turkey, 25 - 27 September 2013
- XXXVII. **YAPI STOKU ENVANTER ÇALIŞMALARI İZMİR BALÇOVA VE SEFERİHİSAR PİLOT PROJELERİ**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATÇI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Turkey, 25 - 27 September 2013
- XXXVIII. **Yapı Stoku Envanter Çalışmaları İzmir Balçova ve Seferihisar Pilot Projeleri**
KAHRAMAN S., BARAN T., ÖZÇELİK Ö., SAATCI İ. A., MISIR İ. S., GİRGİN S. C.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Antakya, Turkey, 25 - 27 September 2013
- XXXIX. **Betonarme Çerçeve İçerisindeki Farklı Dolgu Duvar Türlerinin Düzlem İçi ve Düzlem Dışı Davranışının Deneysel Olarak İncelenmesi**
MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 3 - 04 May 2013
- XL. **BETONARME ÇERÇEVE İÇERİSİNDEKİ FARKLI DOLGU DUVARTÜRLERİNİN DÜZLEM İÇİ VE DÜZLEM DIŞI DAVRANIŞININDENEYSSEL OLARAK İNCELENMESİ**
MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2013, Trabzon, Turkey, 3 - 04 May 2013
- XLI. **Betonarme çerçeve içerisinde farklı dolguduvar türlerinin düzlemiçi ve düzlem dışı davranışının deneysel olarak incelenmesi**
MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Dördüncü Toplantısı, Turkey, 3 - 04 May 2013
- XLII. **Cyclic Characterization of Locked and Standard Brick Infilled Reinforced Concrete Frames under Quasi-Static Loading Conditions: Experimental Work**
MISIR İ. S., ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., UĞURLU M. A., KAHRAMAN S., BARAN T.
10th International Congress on Advances in Civil Engineering, Ankara, Turkey, 17 - 19 October 2012
- XLIII. **İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Beklentiler: İMO İzmir Şubesi Çalıştayı Sonuçları**

- BARAN T., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.
İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Turkey, 23 - 24 September 2011, pp.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, Turkey, 23 - 24 September 2011
- XLV. **İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Beklentiler**
BARAN T., KAHRAMAN S., GİRGİN S. C.
İnşaat Mühendisliği Eğitimi 2. Sempozyumu, Muğla, Turkey, 23 - 24 September 2011, pp.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, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 14 - 15 May 2011
- L. **Basıncılı Tüp Sabitleyicilerin Sarsma Tablası Deneyleri ve Kırılma Eğrileri**
ÖZÇELİK Ö., SARIDOĞAN S., MISIR İ. S., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., BARAN T.
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı, Kocaeli, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 14 - 15 May 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, Turkey, 27 - 30 September 2010
- LIV. **MÜHENDİSLİK EĞİTİMİ VE AKREDİTASYON**
KAHRAMAN S., ERTUTAR Y., GİRGİN S. C.
1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 6 - 07 November 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, Turkey, 15 - 17 October 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 November 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, Cyprus (Kktc), 27 - 28 November 2008
- LVIII. **İPOTEKLİ KONUT FİNANSMAN SİSTEMİNDE GAYRİMENKUL DEĞERLEME UZMANLIĞI ve DEĞERLEMİYİ ETKİLEYEN MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI**
TAŞKIN F., GİRGİN S. C.

Expert Reports

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, pp.10, İzmir, 2010

Supported Projects

- 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye için Deprem Master Planı Standartlarını Belirleme Projesi (TÜRDEMAP): İzmir Örneği-1.FAZ, 2022 - Continues
- Girgin S. C., Mısır İ. S., Kahraman S., Akansel V. H., Project Supported by Other Official Institutions, Önüretimli Betonarme Binaların Dayanımına göre Tasarımında Sismik Performans Faktörlerinin Analitik Çalışmalar Aracılığıyla Araştırılması, 2023 - 2025
- Özçelik Ö., Girgin S. C., TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme Çerçevelerde Kayar Duvarın Güvenli Uygulama Detaylarının Geliştirilmesi ve Dayanımına Göre Sismik Tasarım Parametrelerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2025
- GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Prefabrik Betonarme Moment Aktarabilen Kolon-kiriş Birleşimlerinin İyileştirilmesi, 2012 - 2014
- ÖZÇELİK Ö., GİRGİN S. C., KAHRAMAN S., Project Supported by Other Official Institutions, Dolgu Duvarlı Betonarme Çerçevelerin Birleşik Düzlemiçi ve Düzlemdışı Yükler Altındaki Davranışlarının Araştırılması, 2013 - 2013
- GİRGİN S. C., SAATCI İ. A., KAHRAMAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Other Private Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Betonarme çerçevelerin deprem davranışının çelik lif katkılı çimento esaslı kompozit sfrç ve çimento şerbeti emdirilmiş lifli beton sifcon kullanılarak iyileştirilmesi, 2008 - 2010

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Deprem Mühendisliği Derneği, Member, 2009 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

- Engineering Structures, National Scientific Refreed Journal, July 2023
- Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), National Scientific Refreed Journal, June 2023
- Türk deprem araştırma dergisi (Online), National Scientific Refreed Journal, May 2023
- Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023
- TEKNİK DERGİ/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, SCI Journal, April 2023
- INTERNATIONAL JOURNAL OF CONCRETE STRUCTURES AND MATERIALS, SCI Journal, February 2023

ENGINEERING STRUCTURES, Journal Indexed in SCI-E, June 2022
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, Journal Indexed in SCI-E, March 2022
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ (ONLINE), National Scientific Refreed Journal, March 2022
TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2022
TEKNIK DERGI, Journal Indexed in SCI-E, March 2022
Türk Deprem Araştırma Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2021
JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING & APPLIED MECHANICS (ONLINE), National Scientific Refreed Journal, December 2021
Usak University Journal of Engineering, Other Journals, November 2021
European Journal of Engineering and Applied Sciences, Other Journals, September 2021
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2021
REVISTA DE LA CONSTRUCCION, Journal Indexed in SCI-E, May 2021
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2021
JOURNAL OF ASIAN ARCHITECTURE AND BUILDING ENGINEERING, Journal Indexed in SCI-E, September 2020
ENGINEERING STRUCTURES, Journal Indexed in SCI-E, July 2020
ENGINEERING STRUCTURES, Journal Indexed in SCI-E, October 2019

Tasks In Event Organizations

Girgin S. C., fib Symposium 2023, Building for the future: Durable, Sustainable, Resilient, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Haziran 2023
Türkel S., Girgin S. C., BARAN T., AYDIN S., Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Kasım 2022

Metrics

Publication: 85
Citation (WoS): 123
Citation (Scopus): 146
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

ON YILIN ARDINDAN ULUSAL DEPREM ARAŞTIRMA PROGRAMI (UDAP) ÇALIŞTAYI, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2023
fib Symposium 2023, Building for the future: Durable, Sustainable, Resilient, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
Integration of Sustainable Design and Circular Economy Concepts in Civil Engineering Curricula (SUSTAIN – CE), Attendee, İzmir, Turkey, 2023
International Workshop on Seismic Performance of Sub-standard RC Structural Members, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES (DEUISGR22), Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022
Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2022
DEU FBE INTERNATIONAL SEMINARS, Moderator, İzmir, Turkey, 2022
Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2022

Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022

6. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (6ICEES), Attendee, Kocaeli, Turkey, 2021

International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology, Attendee, Afyonkarahisar, Turkey, 2019

5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Attendee, Ankara, Turkey, 2019

OpenSees Workshop-2019, Working Group, Ankara, Turkey, 2019

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

13th International Congress on Advances in Civil Engineering, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2018

16th European Conference on Earthquake Engineering, Attendee, Thessaloniki, Greece, 2018

Fourth International Conference on Smart Monitoring, Assessment and Rehabilitation of Civil Structures, Attendee, Zürich, Switzerland, 2017

16th World Conference on Earthquake Engineering, Attendee, Santiago, Chile, 2017

12th International Congress on Advances in Civil Engineering, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Yeni Nesil Deprem Yönetmelikleri ve Deprem Mühendisliğinde Yeni Teknolojiler Sempozyumu, Audience, Ankara, Turkey, 2015

11th International Congress on Advances in Civil Engineering, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Attendee, Hatay, Turkey, 2013

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2013, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013

10th International Congress on Advances in Civil Engineering, Attendee, Ankara, Turkey, 2012

2. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Attendee, Muğla, Turkey, 2011

7. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Audience, İstanbul, Turkey, 2011

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2011, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2011

9th International Congress on Advances in Civil Engineering, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010

1. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

ULUSLARARASI KATILIMLI TARİHİ ESERLERİN GÜÇLENDİRİLMESİ ve GELECEĞE GÜVENLE DEVREDİLMESİ SEMPOZYUMU-2, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2009

Uluslararası Sakarya Deprem Sempozyumu, Audience, Sakarya, Turkey, 2009

International Earthquake and Tsunami Conference , Audience, İstanbul, Turkey, 2009

5th ARCHENG-2008 International Architecture and Engineering Symposiums, Attendee, Lefke, Cyprus (Kktc), 2008

Scholarships

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

Doktora Araştırma Bursu, YOK, 2011 - 2012

Awards

Girgin S. C., Reinforced Concrete Blind Prediction Contest Winner, Pacific Earthquake Engineering Research Center, November 2021

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