

## Doç. Dr. ÖZLEM ÇALIŞKAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1561](tel:+902282141561)

E-posta: [ozlem.caliskan@bilecik.edu.tr](mailto:ozlem.caliskan@bilecik.edu.tr)

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/ozlem.caliskan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [\\_f6MjsIAAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-5272-9552)

ORCID: 0000-0002-5272-9552

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7289-2018

ScopusID: 55509703700

Yoksis Araştırmacı ID: 32122

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Dr), Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### Yaptığı Tezler

Doktora, Mevcut betonarme binaların dış perde duvar ile güçlendirilmesinde ankraj uygulamalarının deneysel olarak araştırılması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Kazıklı Temellerin Analitik Yöntemlerle Statik ve Betonarme Çözümleri, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2003

### Araştırma Alanları

Yapı, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2010 - 2018

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Müh.Bölümü, 2000 - 2010

### Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2014 - 2016

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2010 - 2013

## Verdiği Dersler

Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Seminer, Doktora, 2020 - 2021

Bitirme Ödevi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Gayrimenkul Değerleme Esasları, Lisans, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Acil Durumlar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Betonarme II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Risk Yönetimi ve Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İnşaat Mühendisliğinde Kalite Yönetimi, Doktora, 2020 - 2021

İnşaat Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İnşaat Sektöründe İSG, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İnşaat Mühendisliğinde Araştırma ve Projelendirme, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Deprem Mühendisliği, Doktora, 2020 - 2021, 2015 - 2016

Betonarme I, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Dinamik, Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Statik, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı, Lisans, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği I, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İNŞAAT MÜH. BİLGİSAYAR UYGULAMALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İLERİ YAPI STATİĞİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

İş Sağlığı ve Güvenliği II, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014

İnşaat Müh. İşçi Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2014 - 2015

Çelik Yapılar, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İnşaat Müh. Araştırma ve Projelendirme, Lisans, 2014 - 2015

Yapı Statiği II, Lisans, 2012 - 2013

Yapı Statiği I, Lisans, 2012 - 2013

Mukavemet II, Lisans, 2011 - 2012

Yapıların Plastik Analizi, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Mukavemet I, Lisans, 2011 - 2012

## Yönetilen Tezler

ÇALIŞKAN Ö., FİBER TAKVİYELİ POLİMER DONATILARIN KİMYASAL ANKRAJ OLARAK KULLANIMI, Yüksek Lisans, A.CAN(Öğrenci), 2023

Çalışkan Ö., Güçlendirme yapılacak betonarme bir binanın operasyonel modal analiz tekniği ile dinamik karakteristiklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.AKBAŞ(Öğrenci), 2023

ÇALIŞKAN Ö., Betonarme Binaların Yumuşak Kat Düzensizliğine Dolgu Duvar Hacmi ve Bina Yüksekliğinin Etkisi, Yüksek Lisans, Ç.YURDAKUL(Öğrenci), 2023

ÇALIŞKAN Ö., Tekstil İle Takviye Edilmiş Harç Şeritler İle Beton Yüzey Arasındaki Kayma Gerilmesi-Kayma Deplasmanı Arayüzey Malzeme Modelinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Doktora, M.YÜNCÜLER(Öğrenci), 2023

ÇALIŞKAN Ö., YAPIM MALİYET ALT BİLEŞENLERİNDEN FONKSİYONEL ELEMAN MALİYETLERİNİN YAPI YAŞAM DÖNGÜSÜ MAALİYETLERİ İLE İLİŞKİLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, T.TUĞŞAH(Öğrenci), 2023

Çalışkan Ö., Çekme kuvvetleri etkisindeki kimyasal ankrajlarda grup etkisi, Yüksek Lisans, Ö.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2022

Çalışkan Ö., 2007-2018 Türk deprem yönetmeliklerine göre yığma okul binalarının yapısal özellikleri, Yüksek Lisans, M.YILDIZ(Öğrenci), 2022

ÇALIŞKAN Ö., Kompozit yapıların hesap ve tasarım yöntemleri, Yüksek Lisans, D.NUR(Öğrenci), 2022

Çalışkan Ö., 2007-2018 Türk deprem yönetmeliklerine göre bir okul binasının güçlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.ÇETİNKAYA(Öğrenci), 2022

Çalışkan Ö., Kesme donatısı değişen betonarme kolon-kiriş birleşimlerinin çarpma davranışının incelenmesi, Doktora, M.ARAS(Öğrenci), 2020

Çalışkan Ö., Yapı işlerinde iş sağlığı ve güvenliği, Yüksek Lisans, F.TOZLUTEPE(Öğrenci), 2019

Çalışkan Ö., Kimyasal ankraj çekme dayanımını etkileyen faktörler, Yüksek Lisans, Y.AĞDAĞ(Öğrenci), 2019

Çalışkan Ö., TS 647 ve Avrupa ahşap yapı standardı Eurocode 5'in örneklerle karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.YÜNCÜLER(Öğrenci), 2019

Çalışkan Ö., Kesme dayanımı yetersiz CFRP ile güçlendirilmiş kolon – kiriş birleşimlerinin çarpma davranışının incelenmesi, Yüksek Lisans, T.KAYA(Öğrenci), 2019

Çalışkan Ö., Ahşap bir yapının TS 647 ve Eurocode 5'e göre analizi ve karşılaştırılması, Yüksek Lisans, E.MERİÇ(Öğrenci), 2019

Çalışkan Ö., Cfrp şeritler ile güçlendirilen betonarme kolonların aksel yük etkisi altındaki davranışının deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, G.KANDEMİR(Öğrenci), 2018

Çalışkan Ö., Kimyasal ankrajlarda çap, gömme derinliği ve kenar mesafesinin çekme kuvvetine etkisi, Yüksek Lisans, İ.AYDOĞAN(Öğrenci), 2015

Çalışkan Ö., Yapıştırıcı türünün ankraj çekme kuvvetine etkisi ve sonlu elemanlar ile modellenmesi, Yüksek Lisans, M.ARAS(Öğrenci), 2015

Çalışkan Ö., Yığma okul binalarının yapısal özelliklerinin ve deprem performanslarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ö.EKİN(Öğrenci), 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Experimental investigations the effects of dusty, humidity and temperature conditions on chemical anchors**  
Çalışkan Ö., Aras M., Ağdağ Y.  
REVISTA DE LA CONSTRUCCION, cilt.22, sa.3, ss.613-631, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Impact behavior of low strength concrete slab strengthened with fan type anchored carbon fiber-reinforced polymer strips**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., Yılmaz T., ANIL Ö., Erdem R. T.  
Structural Concrete, cilt.24, sa.1, ss.1689-1711, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Experimental investigation of impact behaviour of shear deficient RC beam to column connection**  
ARAS M., Yılmaz T., ÇALIŞKAN Ö., ANIL Ö., Erdem R. T., Kaya T.  
Structural Engineering and Mechanics, cilt.84, sa.5, ss.619-632, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Behavior of chemical anchors installed in different kinds of concrete Zachowania kotew chemicznych montowanych w różnych rodzajach betonu**  
ÇALIŞKAN Ö., KARAKURT C., ARAS M., Kaya T.  
Cement, Wapno, Beton, cilt.27, sa.5, ss.328-343, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of impact behavior of reinforced concrete beam to column connection strengthened with carbon fiber-reinforced polymer strips**  
Kaya T., ARAS M., Yılmaz T., ÇALIŞKAN Ö., ANIL Ö., Erdem R. T.  
Structural Concrete, cilt.22, sa.4, ss.1977-2010, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Experimental investigation of behaviour and failure modes of chemical anchorages bonded to concrete**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M.  
Construction and Building Materials, cilt.156, ss.362-375, 2017 (SCI-Expanded)

VII. **Shear strength of epoxy anchors embedded into low strength concrete**

ÇALIŞKAN Ö., Yılmaz S., Kaplan H., Kiraç N.

Construction and Building Materials, cilt.38, ss.723-730, 2013 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **KİMYASAL ANKRAJLARDA KENAR MESAFESİ VE GÖMME DERİNLİĞİNİN ETKİSİ**  
ÇALIŞKAN Ö.  
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi b- Teorik Bilimler, cilt.8, ss.303-315, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **AN ANALYTICAL APPROACH AGAINST PROGRESSIVE COLLAPSE AFTER EXPLOSION RC BUILDING**  
ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
International Journal of Engineering Science Technologies, cilt.4, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Ahşap ve Ahşap Yapıların Dünü, Bugünü ve Yarını**  
ÇALIŞKAN Ö., MERİÇ E., YÜNCÜLER M.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.109-118, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı Yüklemelelere Maruz Kirişlerde Evrimsel Yapı Optimizasyonu ve Çubuk Analjisiyle Dizaynı**  
ARAS M., ÇALIŞKAN Ö., KAYA T.  
ENGINEERING SCIENCES, cilt.7, sa.2, ss.685-693, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Güçlendirilen Beton Kirişlerin Eğilme Dayanımlarına Yapıştırıcının Etkisi**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effect of CFRP on Concrete Compressive and Bending Strength**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Beton Basınç ve Eğilme Dayanımlarına CFRP'nin Etkisi**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İnşaat İşlerinde Mevzuatlarla İş Sağlığı ve Güvenliği**  
ÇALIŞKAN Ö., KARAKURT C., TOZLUTEPE F.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.29-36, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Shear capacity of post installed anchors according to ACI318 and TS500**  
ÇALIŞKAN Ö., YILMAZ S., KAPLAN H.  
Challenge Journal of Structural Mechanics, cilt.2, ss.69-74, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Ankrajlarda Epoksi Kullanımı**  
ÇALIŞKAN Ö., AYDOĞAN İ., ARAS M., ÇERÇEVİK A. E.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.69-74, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **A model for shear behavior of anchors in external shear walled frames**  
ÇIRAK İ. F., KAPLAN H., YILMAZ S., ÇALIŞKAN DEĞİRMENCİ Ö., ÇETİNKAYA N.  
Research on Engineering Structures & Materials, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Deprem Davranışları İncelenecek Olan Yığma Yapıların Durumları Hakkında İlk İzlenimler**  
ÇALIŞKAN DEĞİRMENCİ Ö., Ekin Ö.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.1-8, 2014 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Çimentolu Harçlarda Agrega İkamesi Olarak Kullanılan Lefke Taşının (Osmaneli/Bilecik) Fiziksel ve Mekanik Özelliklere Etkisi**  
ŞENOL A. F., ÇALIŞKAN Ö.  
MÜHENDİSLİKTE ÇAĞDAŞ YAKLAŞIMLAR, ÖZKAYA UMUT, Editör, All Sciences Academy, Konya, ss.37-57, 2024

- II. **Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**  
ÇALIŞKAN Ö., ŞENOL A. F.  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Darçın E. Selcen, Darçın Murat, Editör, Paradigma Akademi, Çanakkale, ss.569-596, 2023
- III. **Betonarme Binaların Tasarım ve İnşasında Yapılan Yaygın Uygulama Hatalarının Değerlendirilmesi**  
ÇALIŞKAN Ö., ŞENOL A. F.  
Mühendislikte Yenilikçi Çalışmalar, Bayram Akdemir, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.443-468, 2023
- IV. **Türkiye’de Son Yüzyılda (1923-2023) Meydana Gelen Yıkıcı Depremler ve Kullanılan Deprem Yönetmelikleri**  
ŞENOL A. F., AKBAŞ A., ÇALIŞKAN Ö.  
Mühendislikte Yenilikçi Çalışmalar, AKDEMİR Bayram, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.75-97, 2023
- V. **Yapı Malzemelerinde Kalite Standartları ve Önemi**  
DEMİRAL N. Ç., ÇALIŞKAN Ö.  
Mühendislikte İleri ve Çağdaş Çalışmalar 1, Cengiz Sait M., Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.60-83, 2023
- VI. **Betonarme Taşıyıcı Yapı Elemanlarının Yönetmeliklere Göre İncelenmesi**  
ÇALIŞKAN Ö., Akbaş A.  
Mühendislikte Güncel Yaklaşımlar, Akdemir Bayram, Özkaya Umut, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.521-540, 2023
- VII. **Ahşap Yapılar, Yönetmelik ve Standartları: TS 647 ve Eurocode 5'in Karşılaştırılması**  
ÇALIŞKAN Ö., YÜNCÜLER M.  
Mühendislik Bilimlerinde Güncel Araştırmalar ve Uygulama, Kavak Duygu, Erbaş Cihan Döğüşgen, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.87-114, 2022
- VIII. **TS 647 ve Avrupa Yapı Standardı Eurocode 5'in Örneklerle Karşılaştırılması**  
ÇALIŞKAN Ö., YÜNCÜLER M.  
Mühendislik Alanındaki Gelişmeler, Bideci Alper, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.167-195, 2022
- IX. **Sürdürülebilir Malzeme Olan Ahşabın Yapısı ve Özellikleri**  
ÇALIŞKAN Ö., MERİÇ E.  
Mühendislik Alanındaki Gelişmeler, Bideci Alper, Editör, Duvar Yayınları, İzmir, ss.15-26, 2022
- X. **İnşaat Sektöründe Kalite Yönetiminin Önemi ve Yeri**  
ÇALIŞKAN Ö., MERİÇ E., Akbaş A., Demirkan D. S., Gür S.  
Mühendislik Bilimlerinde Güncel Araştırmalar ve Uygulama, Kavak Duygu, Erbaş Döğüşgen Cihan, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.69-86, 2022

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Bir Konut Yapısının Doğuş Aşamaları**  
Akbaş A., ÇALIŞKAN Ö.  
3rd International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2023, ss.655-662
- II. **Binaların Yetersiz Deprem Performansı Sebebiyle Yıkım-Güçlendirme Kararlarındaki İnşaat Maliyeti Parametrelerine Yönelik İncelemeler**  
GÜLERDİ T. T., ÇALIŞKAN Ö., Peker K.  
International Congress on Advanced Research and Applications, Sivas, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2023, ss.530-539
- III. **Sıcak ve Soğuk Havalarda Dökülen Betonun Dayanım Özellikleri ve Alınması Gereken Tedbirler**  
ŞENOL A. F., ÇALIŞKAN Ö.  
2nd International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Türkiye, 04 Aralık 2023, cilt.1, ss.148-152
- IV. **İnşaat Sektöründe Sürdürülebilirlik ve Atık Yönetimi**  
Akbaş A., ÇALIŞKAN Ö.  
2nd International Conference on Recent Academic Studies, Konya, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2023, ss.420-426
- V. **Türkiye’de ve Dünyada İnşaat Mühendisliğinde Kalite Yönetimi Uygulamaları**  
DEMİRAL N. Ç., ÇALIŞKAN Ö.  
2nd International Conference on Recent Academic Studies, Konya, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2023, ss.473-478
- VI. **Tünel Kalıp Sistemi**

Akbaş A., ÇALIŞKAN .

2nd International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences, Konya, Türkiye, 4 - 06 Nisan 2023, ss.580-589

**VII. Deprem Etkisinde Hasar Alan Betonarme Yapıların Düzensizlik Türleri Yn İle İncelenmesi**

Akbaş A., ÇALIŞKAN .

2nd International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Türkiye, 14 - 16 Mart 2023, ss.428-435

**VIII. Betonarme Yapılarda Yapısal Düzensizlikler**

Akbaş A., ÇALIŞKAN .

2nd International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Türkiye, 28 - 31 Ocak 2023, ss.391-397

**IX. İnaaat Mühendisliğinde Operasyonel Modal Analiz Yönteminin Kullanılması**

Akbaş A., ÇALIŞKAN .

2nd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2022, ss.1089-1098

**X. Polimerik İnaaat Donatılarının Kimyasal Ankrajlarda Kullanımı**

Akın A., ÇALIŞKAN .

1st International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Türkiye, 10 - 13 Aralık 2022, ss.525-533

**XI. Yangın ve Yüksek Sıcaklığın Betonarme Yapılardaki Beton ve Donatı zelliklerine Etkisi**

ŞENOL A. F., ÇALIŞKAN .

4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2022, ss.540-544

**XII. İkili Ankraj Gruplarının ekme Dayanımının Belirlenmesi**

ÖZDEMİR ., ÇALIŞKAN .

4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2022, ss.1448-1454

**XIII. Operasyonel Modal Analiz Tekniği ile Dinamik Davranıőın Belirlenmesi zerine Bir Değerlendirme**

Baykul H. Y., ÇALIŞKAN .

1st International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2022, ss.1148-1154

**XIV. Yapı Őantiyelerinde Yüksekte alıőma İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**

ŞENOL A. F., ÇALIŞKAN .

9 th International Congress on Engineering, Architecture and Design, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2022, ss.417-424

**XV. İnaaat İőlerinin İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatları Kapsamında İncelenmesi**

ÇALIŞKAN ., ŞENOL A. F.

9 International Congress on Engineering, Architecture and Design, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2022, ss.435-441

**XVI. Mevcut Bir Yığma Okul Binasının TBDY-2018'e Göre İncelenmesi**

YILDIZ M., ÇALIŞKAN .

1. International Hasankeyf Scientific Research and Innovation Congress, Batman, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2021, ss.203-204

**XVII. Mevcut Bir Okul Binasının DBYBHY-2007 ve TBDY-2018'e Göre Güçlendirilmesi**

ÇETİNKAYA ., ÇALIŞKAN .

1. International Hasankeyf Scientific Research and Innovation Congress, Batman, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2021, ss.207-208

**XVIII. MODEL UPDATING OF STRUCTURES USING OPERATIONAL MODAL ANALYSIS**

ARAS M., ALIŐKAN ., KAYA T.

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 13 - 15 Mayıs 2018

**XIX. ONE- AND TWO- DIMENSIONAL PLANE STRUCTURES ON ELASTIC FOUNDATION**

ARAS M., ALIŐKAN .

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 06 Mayıs 2018

**XX. Yapı Davranıőına Sismik İzolatorların Etkisinin Araştırılması**

ARAS M., ÇALIŞKAN ., KAYA T.

- II. International Academic Research Congress ( INES 2017 ), 18 - 21 Ekim 2017
- XXI. **Bilecik Yöresi Lefke Taşı Tozunun Mühendislik Özelliklerinin İncelenmesi**  
KAYA T., ÇALIŞKAN Ö., ARAS M.  
II. International Academic Research Congress ( INES 2017 ), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017
- XXII. **Yığma Eğitim Binası Örneğinin Mevcut Yapısal Durumunun İncelenmesi**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., KAYA T.  
II. International Academic Research Congress ( INES 2017 ), 18 - 21 Ekim 2017
- XXIII. **Failure Mode of Chemical Anchors Embedded to Near Edge**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., AYDOĞAN İ., AĞDAĞ Y.  
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 Ekim 2017
- XXIV. **İki ve Üç Bileşenli Epoksinin Aderans Dayanımına Etkisi**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., KAYA T.  
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 Ekim 2017
- XXV. **The Influence of CFRP on Concrete Compressive Strength**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXVI. **The Influence of CFRP on Concrete Beam Bending**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017
- XXVII. **The Effect of Anchor Diameter on Anchor Tensile Load**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., KAYA T.  
International Conference on Research in Education & Science ICRES 2016, Muğla, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.1610-1617
- XXVIII. **The Influence of Temperature on Tensile Strengths of Chemically Bonded Anchors**  
ÇALIŞKAN Ö., KAYA T., ARAS M.  
International Conference on Research in Education & Science ICRES 2016, Muğla, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.1618-1623
- XXIX. **Yüksek Sıcaklığa Maruz Kalan Betona Kimyasal Ankraj Uygulaması**  
KAYA T., ARAS M., ÇALIŞKAN Ö.  
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC-2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.2125-2132
- XXX. **ANKRAJ ÇAPININ ÇEKME KUVVETİNE ETKİSİ**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., KAYA T.  
International Conference on Research in Education and Science, 22 Mayıs 2016
- XXXI. **Kimyasal Ankrajların Çekme Kuvvetine Sıcaklığın Etkisi**  
ÇALIŞKAN Ö., KAYA T., ARAS M.  
International Conference on Research in Education and Science, 22 Mayıs 2016
- XXXII. **Farklı İş Kollarında Kişisel Koruyucu Donanımların Seçimi ve Kullanımı**  
ÇALIŞKAN Ö., FATİH T., KUŞAN H.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016
- XXXIII. **Çalışan Temsilcilerinin Rollerinin Etkinleştirilmesi**  
ÇALIŞKAN Ö., TOZLUTEPE F., KUŞAN H.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016
- XXXIV. **İnşaat İşlerinde Planlama ve Proje Tasarım Aşamasında İSG**  
ÇALIŞKAN Ö., KUŞAN H., TOZLUTEPE F.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016
- XXXV. **Kimyasal Ankraj Bulonlarının Kesme Davranışı**  
ÇALIŞKAN Ö., YILMAZ S., KAPLAN H.  
2nd International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.104-109
- XXXVI. **YIĞMA EĞİTİM BİNALARIN İNCELENMESİ BİLECİK ÖRNEĞİ**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M., EKİN Ö.

8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2015
- XXXVII. **KİMYASAL ANKRAJLARDA EKSENEL ÇEKME DAVRANIŞININ SONLU ELEMANLAR METODU İLE MODELLENMESİ**  
ÇALIŞKAN Ö., ARAS M.  
8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2015
- XXXVIII. **Kimyasal Ankrajlarda Eksenel Çekme Davranışının Sonlu Elemanlar Metodu ile Modellenmesi**  
ÇALIŞKAN DEĞİRMENCİ Ö., ARAS M.  
Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Bilecik, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.213-220
- XXXIX. **Yığma Eğitim Binalarının İncelenmesi Bilecik Örneği**  
ÇALIŞKAN DEĞİRMENCİ Ö., ARAS M., Ekin Ö.  
Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Bilecik, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.1323-1332

## Desteklenen Projeler

- ÇALIŞKAN Ö., Yüncüler M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil İle Takviye Edilmiş Harç Şeritler İle Beton Yüzeyi Arasındaki Kayma Gerilmesi-Kayma Deplasmanı Arayüzey Malzeme Modelinin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çekme Kuvvetine Maruz Kimyasal Ankrajlarda Grup Etkisi, 2019 - 2020
- Çalışkan Ö., TÜBİTAK Projesi, Kumral Abdal Bilecik'Te Bilim Şenliğini Müjdeliyor, 2018 - 2019
- KARAKURT C., ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uçucu Kül ve Silis Dumanı Katkılı Yüksek Dayanımlı Betonların Kalıcılık Özellikleri, 2017 - 2018
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ahşap Lamine Kirişlerin Çarpışma Yükleri Etkisindeki Davranışının Deneysel Olarak İncelenmesi, 2017 - 2018
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolon Onarım/Güçlendirme Yöntemleri, 2016 - 2018
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kiriş Onarım/Güçlendirme Yöntemleri, 2015 - 2017
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankraj Uygulamalarının Sonlu Elemanlar Metodu ile Değerlendirilmesi, 2014 - 2016
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapıştırıcı Türünün Ankraj Dayanımına Etkisi, 2013 - 2015
- ÇALIŞKAN Ö., URAL N., ÇERÇEVİK A. E., KARAKURT C., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Sürdürülebilir Doğaltaş Teknolojileri Geliştirme Merkezi, 2013 - 2014
- TÜRKYILMAZ T., TÜRKYILMAZ S., KARAKURT C., DANDIL S., YARGIÇ A. Ş., YARBAY R. Z., URAL N., KAZAK ÇERÇEVİK N., YALÇIN N., YAMIK H., et al., TÜBİTAK Projesi, Mühendislik Bilim Okulu, 2012 - 2013
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yığma Okul Binalarının Yapısal Özelliklerinin ve Deprem Performanslarının Belirlenmesi, 2012 - 2013
- KARAKURT C., ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mermer Tozu Atıklarının ve Sepiyolitin Çimento Üretiminde Kullanımının Betonda Alkali Silika Reaksiyonu ve Yüksek Sıcaklık Tesiri Üzerine Etkisi, 2011 - 2012
- ÇALIŞKAN Ö., TÜBİTAK Projesi, Deprem Bilim Okulu II, 2011 - 2011
- ÇALIŞKAN Ö., TÜBİTAK Projesi, Deprem Bilim Okulu, 2010 - 2011
- TÜBİTAK Projesi, Dış Perde Duvar İle Güçlendirme Yönteminde Ankraj Uygulamalarının Deneysel Olarak Araştırılması, 2008 - 2010
- ÇALIŞKAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mevcut Betonarme Binaların Dış Perde Duvar İle Güçlendirilmesinde Ankraj Uygulamalarının Deneysel Olarak Araştırılması, 2008 - 2010