

# ERKAN DURMAZGEZER

## ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



E-Posta Adresi : erkan.durmazgezer@kavram.edu.tr  
Telefon (İş) :  
Telefon (Cep) :  
Faks :  
Adres :

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2013 -	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAPI ANABİLİM DALI
Devam Ediyor	Tez adı: Research on the Relation Between Damage Level and Damping Ratio for Reinforced Concrete Frames Tez Danışmanı:(ÖZGÜR ÖZÇELİK)
Yüksek Lisans 2010 2013	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/YAPI ANABİLİM DALI
	Tez adı: Dolgu Duvarlı Betonarme Çerçeveselerin Deprem Etkileri Altındaki Davranışının İncelenmesi (2013) Tez Danışmanı:(MUSTAFA DÜZGÜN)
Lisans 2006 2010	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (İÖ)

### Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İNŞAAT BÖLÜMÜ/İNŞAAT TEKNOLOJİSİ PR. (TAM BURSLU))
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2012	GEDİZ ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURSLU))

### Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Çerçeve ve Elektro Dinamik Sarsıcı Etkileşiminin Azaltılmasına Yönelik Offline Tuning Tekniğinin Geliştirilmesi ve Betonarme Çerçeveselerde Artan Hasar Düzeyleri ile Bu Düzeylerde İlişkili Sönüm Oranlarının Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, 2013-2015 (ULUSAL)

### Eserler

#### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÖZÇELİK ÖZGÜR, YÜCEL UMUT, DURMAZGEZER ERKAN (2018). MODAL PARAMETER IDENTIFICATION OF PROGRESSIVELY DAMAGED REINFORCED CONCRETE FRAMES WITH VARIOUS INFILL CONDITIONS. Ingegneria Sismica, 35(4), 114-135. (Yayın No: 4821446)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,ÖZÇELİK ÖZGÜR (2018). Damage Identification Studies of a Reinforced Concrete Portal Frame by Sensitivity-Based Finite Element Model Updating Method. ACE2018 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821497)
2. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,YÜCEL UMUT,GİRGİN ÖZGÜR,DURMAZGEZER ERKAN,AMADDEO CARMEN,KURAN FİKRET,TUNA ERCAN,YÜCEL GÖKHAN,İSMAEL BACHABİ YOUSOUF (2018). Model Updating Studies of a Masonry Courtyard Wall of Isabey Mosque Using Out-of-Plane Ambient Vibration Measurements. 13th International Congress on Advances in Civil Engineering (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4446980)
3. MISIR İBRAHİM SERKAN,ÖZÇELİK ÖZGÜR,DURMAZGEZER ERKAN,YÜCEL UMUT,AMADDEO CARMEN,KURAN FİKRET,TUNA ERCAN,YÜCEL GÖKHAN,İSMAEL BACHABİ YOUSOUF (2017). Tarihi Yığma Binaları Oluşturan Üç Tabakalı Taş Yığma Duvarların Düzlemsel Etkilere Göre Model Kalibrasyonu: İsabey Camii Örneği. 6th International Symposium on Conservation and Consolidation of Historical Structures, 1, 483-492. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4446944)
4. ÖZÇELİK ÖZGÜR,YORMAZ DORUK,GİRGİN ÖZGÜR,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN,AMADDEO CARMEN,KAHRAMAN SERAP (2017). Output-Only System Identification on 199325 Steel Railway Bridge. SMAR2017 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821515)
5. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN (2015). Modal Identification Results of Quasi-statically Tested RC Frames at Different Damage Levels. TOPICS IN MODAL ANALYSIS, VOL 10, Doi: 10.1007/978-3-319-15251-6\_20 (/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821465)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

### C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

1. Topics in Modal Analysis, Volume 10 (2015)., ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN, Springer, Cham, Editör:Mains Michael, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 259, ISBN:978-3-319-15250-9, İngilizce(Araştırma (Tez Hariç) Kitabı), (Yayın No: 4821437)

## E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. ÖZÇELİK ÖZGÜR,MISIR İBRAHİM SERKAN,AMADDEO CARMEN,YÜCEL UMUT,DURMAZGEZER ERKAN (2015). Betonarme çerçevelerin farklı hasar seviyelerindeki modal parametre tahmin sonuçları. Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları 5. Toplantısı (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4821517)

## Üniversite Dışı Deneyim

2011-2012	Yapı Stoğu Envanteri Çalışması	IMO İzmir Şubesi, Balçova Belediyesi Arşivinde Yapıların Mimari ve Betonarme Projelerinin İncelenmesi, İlgili yapıların saha gözlemlerinin yapılması ve bu bilgilerin veritabanına aktarılması, (Diğer)
2010-2011	İnşaat Mühendisi	Harput Yapı Denetim, (Ticari (Özel))