

Arş.Gör.Dr. ANIL ÖZDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202](tel:+90312202) Dahili: 8995

E-posta: anilozdemir@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/anilozdemir>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2016 - 2020

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İktisat Bölümü, Türkiye 2008 - 2014

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, HASAR GÖRMÜŞ BOŞLUKLU PERDELERİN ONARILMA POTANSİYELİNİN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2020

Yüksek Lisans, Hasarlı Betonarme Kolonların Mantolama Yöntemiyle Güçlendirilmesi ve Akustik Emisyon Yöntemiyle Deneysel Analizi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Mekanik, Yapı

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Hysteretic load behavior of pre-casted reinforced concrete shear wall systems with high thermal resistance capability**
Kebeli Y. E., ÖZDEMİR A., ÇAKMAK C., KOPRAMAN Y., ANIL Ö., Tapan M.
STRUCTURAL CONCRETE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Strength, ductility, and energy dissipation capacity of RC column strengthened with CFRP strip under axial load**
MERCİMEK Ö., Ghoroubi R., ANIL Ö., Çakmak C., ÖZDEMİR A., KOPRAMAN Y.
MECHANICS BASED DESIGN OF STRUCTURES AND MACHINES, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of Offshore Wind Turbine Towers with Different Designs by Finite Elements Method**
YİĞİT M. E. , ÖZDEMİR A., ŞERMET F., PINARLIK M.
International Journal of Advanced Research in Engineering, cilt4, sa.3, ss.1, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Research On The Shear Behaviour Of Masonry Walls Strengthened With Steel Members**
KOPRAMAN Y., Ozmen R. E. , ÖZDEMİR A., ÖZGEDİK A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.21, sa.2, ss.471-476, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Sürdürülebilir Binalar İçin Dünyada Uygulanan Devlet Teşvikleri ve Uygulamaların İncelenmesi**
ÖZDEMİR A., PINARLIK M., ERCAN E.
TÜBAV Bilim Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.52-60, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Mantolama Yöntemiyle Güçlendirilmiş Betonarme Kolonların Akustik Emisyon Yöntemiyle Analizi**
ÖZDEMİR A., ERCAN E.
Politeknik Dergisi, cilt.20, sa.1, ss.17-23, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Acoustic Emission Analysis Method of Reinforced Concrete Column with the Jacketing Methods**
ÖZDEMİR A., ERCAN E.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.20, sa.1, ss.17-23, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Experimental Investigation of Shear Stress Slip Displacement Behaviour of Between Anchored Steel Strip to Concrete Surface**
Armakan F., ÖZDEMİR A., KOPRAMAN Y., ANIL Ö.
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Kasım 2019
- II. **EVALUATION OF TENSILE STRENGTH OF DIFFERENT MORTAR AND ADHESIVE SPECIMENS USED IN MASONRY WALL CONSTRUCTION**
KOPRAMAN Y., ÇAKMAK C., ÖZDEMİR A.
4rd International Sustainable Buildings Symposium - ISBS 2019, 17 - 19 Ağustos 2019
- III. **ANALYSIS OF OFFSHORE WIND TURBINE TOWERS WITH DIFFERENT DESIGNS BY FINITE ELEMENTS METHOD**
YİĞİT M. E. , ÖZDEMİR A., ŞERMET F., PINARLIK M.
9th International Conference on Engineering, Technology, Management and Science - ICETMS 2018, 1 - 02 Temmuz 2018
- IV. **Dynamic Analysis of a Reinforced-Concrete Post Tensioned Wind Turbine Tower**
ERCAN E., HÖKELEKLİ E., ÖZDEMİR A.
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 Mart 2017, cilt.6, ss.674-688
- V. **Analysis of Strengthened Composite Beams Under Flexural Stress**
ERCAN E., ARISOY B., DEMİR A., ÖZDEMİR A.
3rd International Sustainable Buildings Symposium (ISBS), U ARAB EMIRATES, 15 - 17 Mart 2017, cilt.7, ss.506-518
- VI. **KURU ALÇI DUVAR SİSTEMLERİNİN ULUSAL VE ULUSLARARASI STANDART VE YÖNETMELİKLER KAPSAMINDA İRDELENMESİ**
KOPRAMAN Y., ÖZDEMİR A., ÇAKMAK C.
1st International Turkish World Engineering and Science Congress - ITWESC, 7 - 10 Aralık 2017
- VII. **Taşıyıcı Olmayan Kuru Alçı Duvar Sistemlerinin Deprem Performanslarının Deneysel Olarak İncelenmesi**
KOPRAMAN Y., ÖZDEMİR A., ANIL Ö.
4.UDMSK, 4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 11 - 13 Ekim 2017

- VIII. **TAŞIYICI OLMAYAN KURU ALÇI DUVAR SİSTEMLERİNİN DEPREM PERFORMANSLARININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ**
KOPRAMAN Y., ÖZDEMİR A., ANIL Ö.
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı - UDMSK, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- IX. **STATIC ANALYSIS OF DIFFERENT TYPE OF WIND TURBINE TOWERS**
ÖZDEMİR A., ŞERMET F., YİĞİT M. E. , ARISOY B., ERCAN E.
The International Conference On Wind Energy Harvesting 2017 - WINERCOST 2017, Coimbra, Portekiz, 20 - 21 Nisan 2017, ss.206-210
- X. **ACOUSTIC EMISSION ANALYSIS OF DAMAGED REINFORCED CONCRETE COLUMNS STRENGTHENING BY JACKETING METHOD**
ÖZDEMİR A., ERCAN E.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress - IMSEC 2016, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.809-819
- XI. **SİSMİK YÜKLER ALTINDA KAZIKLI ve BLOK TİPİ RIHTIM YAPISININ DAVRANIŞININ İRDELENMESİ**
ÖZTÜRK KARDOĞAN P. S. , PINARLIK M., ÖZDEMİR A., KILIÇ DEMİRCAN R.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress - IMSEC 2016, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.759-766
- XII. **Tarihi yapıların sürdürülebilirliği kapsamında taşıma yöntemlerinin irdelenmesi**
KILIÇ DEMİRCAN R., ÖZDEMİR A., ÖZTÜRK KARDOĞAN P. S. , PINARLIK M.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 Ekim 2016, ss.800-808
- XIII. **Sismik yükler altında kazıklı ve blok tipi rihtim yapısının davranışının irdelenmesi**
ÖZTÜRK KARDOĞAN P. S. , PINARLIK M., ÖZDEMİR A., KILIÇ DEMİRCAN R.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.759-766
- XIV. **BOŞLUK BARINDIRAN TAŞIYICI VE DOLGU DUVARLARIN DÜZLEM İÇİ DAVRANIŞININ İRDELENMESİ**
KOPRAMAN Y., ÖZDEMİR A.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress - IMSEC 2016, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.794-799
- XV. **TARİHİ YAPILARIN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ KAPSAMINDA TAŞIMA YÖNTEMLERİNİN İRDELENMESİ**
KILIÇ DEMİRCAN R., ÖZDEMİR A., ÖZTÜRK KARDOĞAN P. S. , PINARLIK M.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress - IMSEC 2016, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.800-808
- XVI. **INVESTIGATION OF PUNCHING BEHAVIOR OF STEEL AND POLYPROPYLENE FIBRE REINFORCED CONCRETE SLABS UNDER CYCLIC LOADS**
ŞERMET F., ÖZDEMİR A.
International Congress on Natural and Engineering Sciences - ICNES 2016, Üsküp, Makedonya, 1 - 05 Ekim 2016
- XVII. **INVESTIGATION OF PUNCHING BEHAVIOR OF STEEL AND POLYPROPYLENE FIBRE REINFORCED CONCRETE SLABS UNDER NORMAL LOAD**
ŞERMET F., ÖZDEMİR A.
World Multidisciplinary Civil Engineering- Architecture-Urban Planning Symposium – WMCAUS 2016, Prag, Çek Cumhuriyeti, 13 - 17 Haziran 2016
- XVIII. **Investigation of Punching Behaviour of Steel and Polypropylene Fibre Reinforced Concrete Slabs Under Normal Load**
Seiniet F., ÖZDEMİR A.
World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 17 Haziran 2016, cilt.161, ss.458-465
- XIX. **DÜNYADA SÜRDÜRÜLEBİLİR YAPILARLA İLGİLİ DEVLET TEŞVİKLERİ VE UYGULAMALARININ İNCELENMESİ**
ÖZDEMİR A., PINARLIK M., ERCAN E.
2nd International Sustainable Buildings Symposium - ISBS 2015, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1