

Doç.Dr. ŞENOL GÜRSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 370 418 7060](tel:+903704187060)

E-posta: sgursoy@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/sgursoy>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Betonarme İstinat Duvarlarının, Zemin Etkileşimini de Dikkate Almak Suretiyle, Deprem Yüklerine Göre Doğrusal ve Doğrusal Olmayan Davranışlarının İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2006

Yüksek Lisans, Deprem Bölgelerindeki Betonarme İstinat Duvarlarının Analitik ve Sayısal Yöntemleri Kullanan Bilgisayar Yardımıyla Projelendirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2000

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Yapı Mühendisliği, Çelik Yapılar, Ahşap Yapılar, Betonarme Yapılar, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Karabük Üniversitesi, Safranbolu Fethi Toker Güzel Sanatlar Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2009 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2009

Yrd.Doç.Dr., Gümüşhane Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2009

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2008

Mesleki Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Karabük Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karabük Üniversitesi, Safranbolu Fethi Toker Güzel Sanatlar Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2012 - 2012

Verdiği Dersler

INM 709 BETONARME İSTİNAT DUVARLARININ TASARIM İLKELERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 799 YÜKSEK LİSANS TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 401 BETONARME-II, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 306 ÇELİK YAPILAR I, Lisans, 2017 - 2018
INM 710 AHŞAP YAPILARIN TASARIM İLKELERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
MIM 799 YÜKSEK LİSANS TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 707 DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIMI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
MIM 804 BETONARME YAPILARIN ONARIMI VE GÜÇLENDİRİLMESİ, Doktora, 2017 - 2018
MIM 898 DOKTORA UZAMANLIK ALANI, Doktora, 2017 - 2018
MIM 805 DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIMI, Doktora, 2017 - 2018
INM 798 YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALANI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
MIM 798 YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALANI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 101 İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
INM 304 BETONARME I, Lisans, 2016 - 2017
INM 797 YÜKSEK LİSANS SEMİNER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
INS 438 BİLGİSAYAR DESTEKLİ YAPI ANALİZİ-II, Lisans, 2016 - 2017
INM 414 BETONARME BİNALARIN BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJELENDİRİLMESİ, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

GÜRSOY Ş., Betonarme Binalarda Döşeme Tipinin Yapı Maliyetine ve Deprem Davranışına Etkilerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.ULUDAĞ(Öğrenci), 2019
GÜRSOY Ş., Betonarme Binalarda Oluşabilen Kısa Kolon Durumunun Bina Deprem Davranışı ve Kaba İnşaat Maliyetine Etkilerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇAVUŞOĞLU(Öğrenci), 2018
GÜRSOY Ş., Engelsiz Erişim Açısından Karabük İlinde Bulunan İlk Ve Orta Öğretim Okul Binalarının İncelenmesi, Yüksek Lisans, C.Cüneyt(Öğrenci), 2017
GÜRSOY Ş., Zayıf Kat Düzensizliğinin Betonarme Binaların Deprem Davranışına Ve Kaba İnşaat Maliyetine Etkilerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, R.ÖZ(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the effect of weak-story on earthquake behavior and rough construction costs of RC buildings**
GÜRSOY Ş., Oz R., BAŞ S.
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.16, ss.141-161, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Comparative investigation of the costs and performances of torsional irregularity structures under seismic loading according to TEC**
Gursoy S.
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.14, ss.405-417, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of nonlinear behaviour of reinforced concrete frames having different stiffening members**
Gursoy S.
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.13, ss.679-694, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Comparison of costs according to earthquake of buildings having different stiffening members Farklı rijitleştirici elemanlara sahip binaların depreme göre maliyetlerinin karşılaştırılması**
Gursoy Ş.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.28, ss.533-544, 2013 (SCI Expanded)

İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Investigation of linear and nonlinear of behaviours of reinforced concrete cantilever retaining walls according to the earthquake loads considering soil-structures interactions**
Gürsoy Ş., Durmuş A.
Structural Engineering and Mechanics, cilt.31, ss.75-91, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Betonarme Binalardaki Döşeme Boşluğu Konumu ve Büyüklüğünün Deprem Davranışı ve Kaba İnşaat Maliyetine Etkisi**
GÜRSOY Ş., DOĞAN S. O.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, ss.1407-1422, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Karabük İl Merkezinde Bulunan Şehit Şendoğan Topçu İlkokulunun Bedensel Engelli Bireyler İçin Ulaşılabilirliğinin İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., CEYLAN C. C. , TURCAN Y.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.11, ss.496-506, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Köprülü Mehmet Paşa Camii'nin Bakım, Onarım, Güçlendirme ve Restorasyon Çalışmalarının İrdelenmesi**
GÜRSOY Ş., YILMAZ A., CENGİZ B.
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri (MÜTEB) Dergisi, cilt.6, ss.8-15, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Engelsiz Erişim Açısından Karabük İlinde Bulunan İlk ve Orta Öğretim Okul Binalarının İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., CEYLAN C. C. , TURCAN Y.
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri (MÜTEB) Dergisi, cilt.6, ss.33-48, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Tarihi Safranbolu Camilerinin Yapısal ve Mekânsal Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., CENGİZ B., YILMAZ A.
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri (MÜTEB) Dergisi, cilt.5, ss.89-102, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Accessibility Condition of Primary and Secondary School Buildings for Disabled People in the City of Karabük**
GÜRSOY Ş., CEYLAN C. C. , TURCAN Y.
J. Int. Environmental Application Science, cilt.12, ss.238-243, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **İstinat Duvarlarına Etkiyen Aktif Zemin İtkilerinin Eurocode 8 ve Türkiye Deprem Yönetmeliğine Göre Karşılaştırılması**
GÜRSOY Ş.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.1, ss.153-160, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Investigation of Nonlinear Soil Behaviours of Reinforced Cantilever Retaining Walls Considering Different Backfill Soil Conditions According To the Earthquake Loads**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.
Technology (JESTECH - Engineering Science and Technology, an International Journal), cilt.14, ss.33-45, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Betonarme Binalardaki Döşeme Boşluğunun Deprem Davranışı ve Maliyetine Etkisi**
DOĞAN S. O. , GÜRSOY Ş.

International Science and Engineering Applications Symposium on Hazards, Karabük, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019, ss.48-53

II. Ahşap Yapıların Hasar Nedenleri ve Korunması Üzerine Bir Değerlendirme

SAATÇİ M., GÜRSOY Ş.

International Science and Engineering Applications Symposium on Hazards, Karabük, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2019, ss.80-90

III. Karabük üniversitesi yapı mekaniği laboratuvarı

GARİP Z. Ş., KESKİN İ., GÜRSOY Ş.

Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı - 2017, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2018

IV. Innovations in the New TS-648 Steel Structures Design Regulations

YILMAZ A., GÜRSOY Ş.

UDCS'19 Fourth International Iron and Steel Symposium, 4 - 06 Nisan 2019

V. Karabük Üniversitesi Yapı Mekaniği Laboratuvarı

GARİP Z. Ş., KESKİN İ., GÜRSOY Ş.

6. Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantısı-2017, Trabzon, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017

VI. Betonarme Perde Duvar Konumunun Binaların Deprem Davranışı ve Kaba İnşaat Maliyeti Üzerine Etkisi

GÜRSOY Ş.

International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017

VII. Türkiye'de İnşaat Mühendisliğinin Sorunları Üzerine Genel Bir Değerlendirme

GÜRSOY Ş., BATTAL Ö.

International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017

VIII. Yumuşak Kat Düzensizliğinin Betonarme Binaların Deprem Davranışına Ve Kaba İnşaat Maliyetine Etkisinin İncelenmesi

GÜRSOY Ş., ÖZ R.

Uluslararası Doğal Afetler ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), Karabük, Türkiye, 2 - 04 Mart 2016, ss.243-250

IX. Ahşap Yapıların Deprem Yükleri Altında Farklı Yönetmeliklere Göre Tasarımlarının Karşılaştırılması

GÜRSOY Ş., TURCAN Y., ŞIK K.

Sakarya Uluslararası Deprem Sempozyumunu "İlk on yılında Marmara Depreminin Öğrettikleri, 1 - 02 Ekim 2009,

ss.8-18

X. Investigation of Masonry Arch Bridges According to Earthquake Loads

GÜRSOY Ş., ÇÖL S.

8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2008), 15 - 17 Eylül 2008, ss.51-58

XI. Comparative Study of Earthquake Behaviour of 3D Frame Structures with Different Stiffening Members

GÜRSOY Ş., DOĞANGÜN A.

8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2008), 15 - 17 Eylül 2008, ss.151-158

XII. İstinat Duvarlarının Tasarımında Zemin Etkileşiminin Önemi

GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.

Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 1.Özel Konulu Sempozyumu (Teori ve Uygulamada Zemin-Yapı Etkileşimi), İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2007, ss.219-226

XIII. Depreme Dayanımlı Yapı Tasarımında Yapı Zemin Etkileşiminin Rolü

GÜRSOY Ş., DURMUŞ A., DURMUŞ DEMİR A.

International Symposium on Advances in Earthquake Structural Engineering (AESE-2007), 24 - 26 Ekim 2007, ss.491-500

XIV. Parametric and Comparative Analyses of Seismic Pressures Acting on Retaining Walls Using Different Analytical Methods and Turkish Earthquake Code

GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.

International Symposium on Advances in Earthquake Structural Engineering (AESE-2007), 24 - 26 Ekim 2007, ss.336-346

- XV. **İstinat Duvarlarının Deprem Göre Tasarımında Duvar Tipinin Önemi**
GÜRSOY Ş., HÜLÜR B., DURMUŞ A.
International Earthquake Symposium Kocaeli 2007, 22 - 24 Ekim 2007, ss.484-493
- XVI. **Betonarme Yapılarda Mevcut Sertleşmiş Beton Dayanımı Üzerinde Yük Geçmişi ve Donatının Rolü**
DURMUŞ A., GÖZAÇAN A., DURMUŞ DEMİR A., GÜRSOY Ş.
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2006, ss.169-175
- XVII. **Bodrum Kat Duvarlarına Etkiyen Deprem Yüklerinin Farklı Yöntemlerle İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A., DURMUŞ DEMİR A.
Seventh International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2006), 11 - 13 Ekim 2006
- XVIII. **Betonarme Konsol İstinat Duvarlarının Deprem Etkisi Altında Doğrusal ve Doğrusal Olmayan Davranışlarının İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A., DURMUŞ DEMİR A.
Seventh International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2006), 11 - 13 Ekim 2006
- XIX. **Yerel Zemin Özelliklerinin Deprem Bölgelerindeki İstinat Duvarlarının Davranışlarına Etkileri**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A., CERYAN Ş.
Seventh International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2006), 11 - 13 Ekim 2006, ss.1-10
- XX. **Betonarme İstinat Duvarlarının Depreme Göre Tasarımı**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.
Sixth International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2004), 6 Ekim - 08 Eylül 2004, cilt.1, ss.402-411
- XXI. **Betonarme İstinat Duvarlarının Zemin Etkileşimini de Dikkate Alarak Çeşitli Yöntemlerle Karşılaştırmalı Deprem Hesabı**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 9.Ulusal Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 21 - 22 Ekim 2002, cilt.1, ss.228-237
- XXII. **Betonarme İstinat Duvarlarının Deprem Yüklerine Göre İncelenmesi**
GÜRSOY Ş., DURMUŞ A.
Fifth International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE2002), 25 - 27 Eylül 2002, ss.31-40
- XXIII. **İstinat Duvarlarının Deprem Etkisi Altında Davranışlarının İncelenmesi**
DURMUŞ A., GÜRSOY Ş., ANGIN Z., DOĞANGÜN A.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 8.Ulusal Kongresi, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2000, ss.331-340

Desteklenen Projeler

GÜRSOY Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENGELSİZ ERİŞİM AÇISINDAN KARABÜK İLİNDE BULUNAN İLK VE ORTA ÖĞRETİM OKUL BİNALARININ İNCELENMESİ, 2014 - 2017

GÜRSOY Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZAYIF KAT YAPISAL DÜZENSİZLİĞİNİN BETONARME YAPILARIN DEPREM PERFORMANSLARINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):8

h-indeksi (WOS):2