

Doç.Dr. Soner Güler

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21168

Fax Telefonu: [+90 432 225 1702](tel:+904322251702)

E-posta: gulersoner@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/gulersoner>

Posta Adresi: yuzuncu yıl universitesi zeve kampusu inşaat müh.böl.van.

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat/Fen Bilimleri, Türkiye 2007 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, YÜKSEK PERFORMANSLI BETON DOLDURULMUŞ ÇELİK TÜPLERİN MEKANİK DAVRANIŞI, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Müh./Yapı, 2012

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Betonarme Yapılar, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği, 2013 - 2016

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik, İnşaat Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Güler S., Çelik, sentetik ve karma lif katkılı betonların mekanik özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, D.Yavuz(Öğrenci), Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Hybrid fiber reinforced concrete-filled square stub columns under axial compression**
Güler S., Yavuz D., Aydın M.
ENGINEERING STRUCTURES, cilt.198, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Strength prediction models for steel, synthetic, and hybrid fiber reinforced concretes**
Güler S., Yavuz D., Korkut F., Ashour A.

- STRUCTURAL CONCRETE, cilt.20, ss.428-445, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Post-cracking behavior of hybrid fiber-reinforced concrete-filled steel tube beams**
Güler S., YAVUZ D.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.205, ss.285-305, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **The effect of polyamide fibers on the strength and toughness properties of structural lightweight aggregate concrete**
Güler S.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.173, ss.394-402, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **Review of Current Design Guidelines for Circular FRP-Wrapped Plain Concrete Cylinders**
Güler S., Ashour A.
JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, cilt.20, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **A COMPARATIVE STUDY ON SQUARE AND CIRCULAR HIGH STRENGTH CONCRETE-FILLED STEEL TUBE COLUMNS**
Güler S., çopur a., aydoğan m.
ADVANCED STEEL CONSTRUCTION, cilt.10, no.2, ss.234-247, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **BEHAVIOUR OF SFRC FILLED STEEL TUBE COLUMNS UNDER AXIAL LOAD**
Güler S., lale e., aydoğan m.
ADVANCED STEEL CONSTRUCTION, cilt.9, no.1, ss.14-25, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **Nonlinear finite element modeling of FRP-wrapped UHPC columns**
Güler S., çopur a., aydoğan m.
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.12, no.4, ss.243-259, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **Non-linear analysis of steel fibre reinforced concrete-filled steel tube columns**
Güler S., lale e., aydoğan m.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-STRUCTURES AND BUILDINGS, cilt.166, ss.298-306, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **Axial capacity and ductility of circular UHPC-filled steel tube columns**
Güler S., çopur a., aydoğan m.
MAGAZINE OF CONCRETE RESEARCH, cilt.65, no.15, ss.898-905, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
 - **Flexural behaviour of square UHPC-filled hollow steel section beams**
Güler S., çopur a., aydoğan m.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.43, no.2, ss.225-237, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **THE Use of Different Type of Nano Materials in Geopolymer Concrete**
Türkmenoğlu M., Türkmenoğlu Z. F. , Güler S.
International Journal of Advances in Mechanical and Civil Engineering, cilt.5, ss.46-49, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **ÇELİK VE SENTETİK LİFLERİN KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN BETONLARIN TAZE VE MEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Korkut F., Türkmenoğlu Z. F. , Taymuş R. B. , Güler S.
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.560-570, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Çelik Lif Katkılı Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
Yavuz D., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F.
NWSA Engineering Science, cilt.4, ss.93-99, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Çelik Lif Katkılı Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
Yavuz D., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F.
NWSA Engineering Science, cilt.4, ss.93-99, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Çelik Lif Katkılı Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
Yavuz D., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F.
NWSA Engineering Science, cilt.4, ss.93-99, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Çelik Lif Katkılı Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**
Yavuz D., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F.
NWSA Engineering Science, cilt.4, ss.93-99, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The effect of high temperature on physical and mechanical properties of self compacting lightweight concretes**
Türkmenoğlu Z. F. , KILIÇ A. M. , GÜLER S.
International journal of research in chemical and metallurgical and civil engineering, cilt.3, ss.235-238, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The effect of high temperature on physical and mechanical properties of self compacting lightweight concretes**
Türkmenoğlu Z. F. , kılıç a. m. , Güler S.
International Journal of Chemical Metallurgical Civil Engineering, cilt.3, ss.235-238, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **A General Assessment of Varagavank Monastery in Van City**
Öztürk Ş., Güler S., Korucu M.
International Scholarly and Scientific Research- Innovation, Portekiz, ss.619
- **A General Review of Çarpanak Church**
Öztürk Ş., Güler S., Korucu M.
International Scholarly and Scientific Research- Innovation, Portekiz, ss.623
- **Kür Sıcaklığının Kocapınar Pomzası İle Üretilen Geopolimer Betonun Dayanımına Etkilerinin İncelenmesi**
Yaltay N., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F. , Türkmenoğlu M.
IV. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.306
- **POMZA TOZU E İ Lİ DUMAN İ LE RETİ LEN GEOPOLİ MER ETONUN DAYAN M ÖZELLİ KLERİ**
Yaltay N., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F. , Türkmenoğlu M.
4TH INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Gıme, Kıbrıs (Kkct), 18 - 19 Ekim 2018, ss.57
- **Pomza Tozu ve Silis Dumanı İle Üretilen Geopolimer Betonun Dayanım Özellikleri**
Yaltay N., Güler S., Korkut F., Türkmenoğlu Z. F. , Türkmenoğlu M.
4. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Gıme, Kıbrıs (Kkct), 18 - 19 Ekim 2018, ss.57
- **RETROFITTING METHODS OF MASONRY BUILDINGS IN TURKEY**
Güler S., Yavuz D., Yaltay N.
ICENS2018, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.517
- **HIGH PERFORMANCE CONCRETE: AN OVERVIEW**
Yaltay N., Yavuz D., Güler S.
ICENS2018, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.518
- **Axial behaviour of concrete filled steel tube stub columns: a review**
Guler S., Korkut F., Yaltay N., Yavuz D.
12th International Conference on Advances in Steel-Concrete Composite Structures (ASCCS), Valencia, İspanya, 27 - 29 Haziran 2018, ss.359-363
- **The Effect of Synthetic Fibers on Self Compacting Concrete**
Türkmenoğlu Z. F. , Yavuz D., Güler S., Korkut F.
ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.458
- **Compressive Strength of Fiber Reinforced Concrete with Air- Entrainment Agents**
Yavuz D., Türkmenoğlu Z. F. , Güler S., Taymuş R. B.
ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.120
- **Compressive strength of steel fiber reinforced concrete**
Güzel E., Yavuz D., Korkut F., Güler S.

ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.121

- **Mechanical Properties of Steel Fiber Reinforced Self Compacting Concrete**

Yavuz D., Güler S., Türkmenoğlu Z. F. , Taymuş R. B.

ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.314

- **Compressive Strength of Steel, Synthetic and Hybrid Reinforced Concretes**

Güler S., Yavuz D., Yaltay N., Korkut F.

ICENS, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.122

- **The Use Of Some Rocks Used As Construction Stones in Turkey**

Türkmenoğlu Z. F. , Güler S., Yavuz D.

3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, İzmir, Türkiye, 24 Nisan 2017 - 27 Nisan 2018, ss.682

- **An Investigation on Ultrasonic Pulse Velocity of Hybrid Fiber Reinforced Concretes**

Güler S., Yavuz D., taymuş r. b. , Korkut F.

ICCEQS 2016: 18th International Conference on Construction Engineering and Quantity Surveying, Hong Kong, Çin, 5 - 06 Aralık 2016, ss.56-60

- **Compressive strength of synthetic fiber reinforced concretes**

Güler S., Yavuz D., Korkut F.

ICCEUP 2016,, Seattle, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 09 Ağustos 2016, ss.1519-1521

- **A brief review of the axial capacity of circular high strength CFST columns**

korkut f., Güler S.

ICCEUP 2016, Seattle, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 09 Ağustos 2016, ss.1515-1518

- **The Effect of High Temperature on Physical and Mechanical Properties of Self Compacting Lightweight Concretes**

Türkmenoğlu Z. F. , KILIÇ A. M. , Güler S.

ICASCE 2016, Londra, İngiltere, 26 - 27 Temmuz 2016, ss.44-48

- **Ultrasonic pulse velocity of steel and synthetic fiber reinforced concretes**

Yavuz D., Korkut F., Güler S.

ICASCE 2016, Londra, İngiltere, 26 - 27 Temmuz 2016, ss.239-242

- **Evaluating of Design Codes for Circular High Strength Concrete-Filled Steel Tube Columns**

Güler S., Güzel E., Gülen M.

ICSE 2016: 18th International Conference on Structural Engineering, Roma, İtalya, 2 - 03 Mayıs 2016, ss.12

- **Evaluating of Design Codes for Circular High Strength CFST Columns**

Güler S., Güzel E., Gülen M.

ICSE 2016: 18.Tth International Conference on Structural Engineering, Roma, İtalya, 2 - 03 Mayıs 2016, ss.750-753

- **Observed damages to adobe masonry buildings after 2011 Van earthquake**

Güzel E., Güler S., Gülen M.

ICCEIE 2015: 17th International Conference on Civil, Environmental and Infrastructure Engineering, Koppenag, Danimarka, 11 - 12 Haziran 2015, ss.1659-1663

- **The necessity of retrofitting for masonry buildings in Turkey**

Güler S., Gülen M., Güzel E.

ICCEIE 2015: 17th International Conference on Civil, Environmental and Infrastructure Engineering, Koppenag, Danimarka, 11 - 12 Haziran 2015, ss.1656-1658

- **Evaluating of Turkish Earthquake Code (2007) for FRP wrapped circular concrete cylinders**

Güler S., Güzel E., Gülen M.

ICCEBM 2015, Paris, Fransa, 23 - 24 Ocak 2015, ss.1518-1521

- **A brief overview of seven churches in Van province**

Güzel E., Güler S., Gülen M.

ICCEBM 2015: 17th International Conference on Civil Engineering and Building Materials, Paris, Fransa, 23 - 24 Ocak 2015, ss.1508-1512

- **The usage of adobe in historical structures of Van city**

Gülen M., Güzel E., Güler S.

ICCEBM 2015: 17th International Conference on Civil Engineering and Building Materials, Paris, Fransa, 23 - 24 Ocak 2015, ss.1513-1517

- **Damage to reinforced concrete buildings after the 2011 Van earthquakes**
Güler S.
ACCEE, Phuket, Tayland, 15 - 16 Mart 2014, ss.184-188
- **AN OVERVIEW OF MASONRY STRUCTURES WITH MUD BRICK IN VAN PROVINCE**
Güler S.
ACCEE, Phuket, Tayland, 15 - 16 Mart 2014, ss.179-183
- **Damages observed in unreinforced masonry structures after the 2011 Van earthquakes**
Güler S.
ACCEE, Phuket, Tayland, 15 - 16 Mart 2014, ss.173-178

Desteklenen Projeler

Yaltay N., Yavuz D., Korkut F., Güler S., Aydın M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alüminyum tüp içine beton doldurulmuş kirişlerin eğilme dayanımlarının incelenmesi, 2018 - 2019

Türkmenoğlu M., Güler S., Türkmenoğlu Z. F. , Yaltay N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nano katkılı normal ve geopolimer betonların basınç dayanımlarının yüksek sıcaklık etkisi altında incelenmesi, 2018 - 2019

Güler S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Lif katkılı yüksek performanslı betonlar, 2016 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

engineering structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

engineering structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

construction and building materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

construction and building materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

construction and building materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

construction and building materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Construction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

Constrction and Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2