

## Doç.Dr. Hamide KABAŞ

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 246 237 0859](tel:+902462370859)

E-posta: hamidetekeli@sdu.edu.tr

Diğer E-posta: hamidetekeli@gmail.com

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/hamidetekeli>

Posta Adresi: SDÜ Müh. Fak. İnş. Müh. Böl. Isparta

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat, Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisi, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat, Türkiye Devam Ediyor

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Deprem Tasarımında Ötelenmenin ve Enerji Tüketiminin Kontrolü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2006

Yüksek Lisans, Deprem Bölgesi ve Yerel Zemin Sınıflarının Bina Maliyetine Etkileri, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendi, 2003

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı , Yapıların Performansı, Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2010 - 2017

Uzman, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2006 - 2010

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2000 - 2006

### Yönetilen Tezler

KABAŞ H., Doğrusal Elastik Olmayan Değerlendirme Yöntemi ile Eğitim Binalarının Deprem Güvenliğinin İncelenmesi, Doktora, H.Ulutaş(Öğrenci), 2017

KABAŞ H., Konut Türü Betonarme Binaların Deprem Güvenliğinin İncelenmesi, Doktora, H.Dılmaç(Öğrenci), 2017

KABAŞ H., Betonarme Binaların Deprem Risk Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, Y.Emre(Öğrenci), 2017  
KABAŞ H., Betonarme Binaların Deprem Güvenliklerinin Doğrusal Elastik Yöntem ve Hızlı Değerlendirme Yöntemleri İle İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.Arsan(Öğrenci), 2017  
KABAŞ H., Düzenli ve Simetrik Perde Duvar Yerleşimine Sahip Betonarme Binaların Performans Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, G.Bariş(Öğrenci), 2016  
KABAŞ H., Düşük Beton Dayanımına Sahip Betonarme Kirişlerin Eğilme Kapasitelerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.Esen(Öğrenci), 2016  
KABAŞ H., Betonarme Çerçeve Boşluklu Dolgu Duvarların Modellenmesi, Yüksek Lisans, M.Şan(Öğrenci), 2016  
KABAŞ H., Betonarme Binalarda Dolgu Duvarların Deprem Davranışına Etkisi, Yüksek Lisans, A.Saydam(Öğrenci), 2016  
KABAŞ H., Boşluklu Dolgu Duvarlara Sahip Betonarme Çerçevelerin Deprem Davranışının İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.Aydın(Öğrenci), 2016  
KABAŞ H., Mevcut Betonarme Binaların Deprem Performanslarının Doğrusal Elastik Yöntemle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, K.Tuğçe(Öğrenci), 2014  
KABAŞ H., Betonarme Bina Performansına Dolgu Duvarların Etkisi, Yüksek Lisans, O.Akyürek(Öğrenci), 2014  
KABAŞ H., Mevcut Betonarme Binaların Deprem Performanslarının Doğrusal Elastik Olmayan Yöntemle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.Dilmaç(Öğrenci), 2014

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

- I. **Prediction of Seismic Performance of Existing Framed Reinforced Concrete Buildings**  
Tekeli H., DİLMAÇ H., DEMİR F., Güler K.  
JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, cilt.34, sa.3, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Performance evaluation of a reinforced concrete building strengthened respectively by the infill wall, active and passive tuned mass damper under seismic load**  
Akyurek O., Suksawang N., Tiauw Hiong Go T. H. G. , Tekeli H.  
COMPUTERS & STRUCTURES, cilt.223, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Experimental behavior of strengthening of masonry infilled reinforced concrete frames by adding rebar-reinforced stucco**  
KAYA F., Tekeli H., Anil O.  
STRUCTURAL CONCRETE, cilt.19, sa.6, ss.1792-1805, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The investigation of seismic performance of existing RC buildings with and without infill walls**  
DİLMAÇ H., Ulutas H., Tekeli H., DEMİR F.  
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.22, sa.5, ss.439-447, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Shear stress indicator to predict seismic performance of residential RC buildings**  
Tekeli H., DİLMAÇ H., DEMİR F., Gençoğlu M., Güler K.  
COMPUTERS AND CONCRETE, cilt.19, sa.3, ss.283-291, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **An experimental study of the seismic behavior of infilled RC frames with opening**  
Tekeli H., AYDIN A.  
SCIENTIA IRANICA, cilt.24, sa.5, ss.2271-2282, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **NSM Rebar and CFRP laminate strengthening for RC columns subjected to cyclic loading**  
HASAN Q. F. , Tekeli H., DEMİR F.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.119, ss.21-30, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **An approximation method for design applications related to sway in RC framed buildings**  
Tekeli H., Atımtay E., TÜRKMEN M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.13, ss.321-330, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A simplified non-linear procedure for buildings with shear walls**  
Tekeli H., Atımtay E.  
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-STRUCTURES AND BUILDINGS, cilt.168, sa.1, ss.56-66, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Comparison of critical column buckling load in regression, fuzzy logic and ANN based estimations**

- Tekeli H., Korkmaz K. A. , DEMİR F., ÇARHOĞLU A. I.  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.26, sa.3, ss.1077-1087, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **A simplified method for determining sway in reinforced concrete dual buildings and design applications**  
Tekeli H., Atımtay E., Turkmen M.  
STRUCTURAL DESIGN OF TALL AND SPECIAL BUILDINGS, cilt.22, sa.15, ss.1156-1172, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Uncertainty modelling of critical column buckling for reinforced concrete buildings**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., Tekeli H.  
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.36, sa.2, ss.267-280, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Determination of elastic moduli effects on storey-drifts by fuzzy logic algorithm**  
KORKMAZ K. A. , Tekeli H., DEMİR F.  
CIVIL ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SYSTEMS, cilt.26, sa.3, ss.249-262, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **SWAY OF FRAME AND SHEAR WALL-FRAME BUILDINGS: ANALYTICAL SOLUTIONS**  
Tekeli H., DEMİR F., Atımtay E.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.23, sa.1, ss.9-19, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Betonarme Binalarda Perde Yeri Değişiminin Bina Performansına Etkisi**  
YAMAN S., TEKELİ H., DEMİR F.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.16, ss.194-204, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Okul Binalarında Bulunması Gereken Perde Duvar Oranı Üzerine Bir Çalışma**  
ULUTAŞ H., DİLMAÇ H., TEKELİ H., DEMİR F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.224-237, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Mevcut Okul Türü Binaların Deprem Güvenliğinin Pratik Bir Şekilde Belirlenmesi için Bir Yaklaşım: ATI**  
ULUTAŞ H., DİLMAÇ H., TEKELİ H., DEMİR F.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.53-61, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **An Evaluation on Seismic Performance of Existing Reinforced Concrete Buildings in Turkey**  
DİLMAÇ H., ULUTAŞ H., TEKELİ H., DEMİR F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.224-237, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Earthquake Risk Evaluation of Residential Reinforced Concrete Buildings**  
Turkel Y. E. , Tekeli H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.21, sa.3, ss.669-680, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Türkiye’xxdeki Mevcut Betonarme Binaların Deprem Performansları Üzerine Bir Değerlendirme**  
DİLMAÇ H., ULUTAŞ H., TEKELİ H., DEMİR F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.224-237, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Konut türü betonarme binaların deprem risk değerlendirmesi**  
TÜRKEKEL Y. E. , TEKELİ H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.21, sa.3, ss.669-680, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Türkiye’deki Mevcut Betonarme Binaların Deprem Performansları Üzerine Bir Değerlendirme**

DİLMAÇ H., ULUTAŞ H., TEKELİ H., DEMİR F.

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.224-237, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IX. **Plandaki Dolgu Duvar Yerleşiminin Bina Performansı Üzerindeki Etkisi**  
AKYÜREK O., TEKELİ H., DEMİR F.  
International Journal of Engineering Research and Development, IJERAD, Kırıkkale Üniversitesi, cilt.10, sa.1, ss.42-55, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **The Effects of Infill Walls Located in Plan on Buildings Performance**  
AKYÜREK O., TEKELİ H., DEMİR F.  
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.10, ss.42-55, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Betonarme binalardaki perde duvar miktarının bina performansına etkisi**  
SAKCALI G. B. , TEKELİ H., DEMİR F.  
SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.164, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Strengthening with Steel Wire Mesh of Masonry Structures**  
ÇAKIROĞLU M. A. , İNCE G., TEKELİ H., DEMİR F., ÇAKIROĞLU G., YEDEK Ç.  
Journal of Selçuk University Natural and Applied Science Online, cilt.4, sa.2, ss.11-20, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Betonarme Kirişlerin Çelik Levhalarla Kesmeye Karşı Güçlendirilmesi**  
TEKELİ H., ESEN B., ÖVEY H. M. , ARAPOĞLU M., PINARLIK M., TURGUT R.  
Niğde Üniversitesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.13-20, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Betonarme Çerçeve de Dolgu Duvarların Hasır Çelik Donatılı Sıva İle Güçlendirilmesi**  
TEKELİ H., AKYÜREK O., DENİZ M., HERSAT E., KARA N., TOSUN U., KAYA F.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.179-191, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Güçlendirilmiş Betonarme Binaların Deprem Güvenliği**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., TÜRKMEN M., DEMİR F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.16-20, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Güçlendirilmiş Betonarme Binaların Deprem Güvenliği**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., TÜRKMEN M., DEMİR F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.16-20, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Investigation of Concrete Strength Effect On Computer Based Structural Retrofit**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
Beykent University, Journal of Science and Technology, cilt.2, ss.41-51, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Elastisite Modülünün Görelî Kat Ötelemelerinin Sınırlandırılmasına Etkisi**  
DEMİR F., TEKELİ H., KORKMAZ K. A.  
Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.190-199, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Betonarme Bina Maliyetlerinin Zemin Sınıfı Kat Adedi Ve Düzensizlik İle Değişimi**  
TÜRKMEN M., TEKELİ H., KUYUCULAR A.  
Selçuk Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.21, ss.57-65, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **The Effects of Elastic Modulus On The Relative Story Displacement Limitations**  
DEMİR F., TEKELİ H., KORKMAZ K. A.  
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.25, sa.2, ss.190-199, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Deprem Bölgesi ve Yerel Zemin Sınıfının Bina Maliyetine Etkileri**  
TÜRKMEN M., TEKELİ H.  
Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.127-130, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **11. Bölüm: Çerçevesiz ve Perdeli Çerçevesiz Binalar:Ötelenme Hesabı ve Perde Tasarım Büyüklükleri**  
TEKELİ H., DEMİR F., ATIMTAY E.  
Depremde Çökmeyen Bina Nedir? Nasıl Projelendirilir?, Editör, ISBN:978-975-94521-1-7, Ankara, ss.722-759, 2009

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PERDELİ-ÇERÇEVELİ BİNALARDA PERDE DUVARLARIN MOMENT ZORLANMASI HESABI İÇİN BASİT BİR YAKLAŞIM**  
YAMAN S., TEKELİ H., DEMİR F.  
6th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018
- II. **ATÖLYE BİNALARININ DEPREM PERFORMANSINI ETKİLEYEN BAZI PARAMETRELERİN İNCELENMESİ**  
GÜNDOĞAY A., TEKELİ H.  
6th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Alanya-Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018
- III. **Mevcut Betonarme Binaların Doğrusal Elastik ve Doğrusal Elastik Olmayan Hesap Yöntemleri İle İncelenmesi Üzerine Bir Değerlendirme**  
DEMİR F., ERKAN K. T. , DİLMAÇ H., TEKELİ H.  
İkinci Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 Eylül 2018 - 27 Eylül 2013, cilt.TDMD, sa.1, ss.170-171
- IV. **Mevcut Betonarme Binaların Doğrusal Elastik ve Doğrusal Elastik Olmayan Hesap Yöntemleri İle İncelenmesi Üzerine Bir Değerlendirme**  
DEMİR F., ERKAN K. T. , DİLMAÇ H., TEKELİ H.  
İkinci Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 Eylül 2018 - 27 Eylül 2013, cilt.TDMD, sa.1, ss.170-171
- V. **BETON GERİLME DAĞILIM MODELİNİN KESİT HASAR SINIRLARI ÜZERİNDE ETKİSİ**  
ULUTAŞ H., TEKELİ H., GENÇOĞLU M., DEMİR F.  
Uluslararası Doğal Afet ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), 2 - 04 Mart 2016, ss.128-132
- VI. **Dolgu Duvar Yerleşiminin Betonarme Çerçevelerin Deprem Performansı Üzerindeki Etkisi**  
ŞAN M., TEKELİ H., DEMİR F.  
International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, 1 - 05 Eylül 2015, ss.262-270
- VII. **Çerçevesiz Binalarda Kolon Eksenel Deformasyonlarının Yanal Ötelenmeye Etkisi**  
TEKELİ H., DEMİR F., DİLMAÇ H.  
XIX. Ulusal Mekanik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2015, ss.941-952
- VIII. **Normal Kuvvet Ve Eğilme Momenti Etkisi Altındaki Elemanlarda Sarılma Donatısının Etkisi**  
DEMİR F., DİLMAÇ H., TEKELİ H., GENÇOĞLU M.  
XIX. Ulusal Mekanik Kongresi, KTÜ, Türkiye, 24 Ağustos - 28 Mayıs 2015
- IX. **Deprem Yükü Azaltma Katsayısı Üzerine Bir İnceleme**  
DEMİR F., DİLMAÇ H., TEKELİ H., GÜLER K.  
Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2015
- X. **Kesit Hasar Sınırlarının Belirlenmesinde Sargılama Durumunun Etkisi**  
ULUTAŞ H., DEMİR F., TEKELİ H.  
International Burdur Earthquake Environment Symposium, 7 - 09 Mayıs 2015, ss.252-259
- XI. **Betonarme Çerçevelerin Düşey Bağ Kirişli Dışmerkez Çaprazlarla Güçlendirilmesi**  
İNCE G., TEKELİ H., İNCE H. H. , ÖCAL C., MERCAN K., ULUTAŞ H.  
International Burdur Earthquake Environment Symposium (IBES2015), 7 - 09 Mayıs 2015, ss.216-226
- XII. **KESİT HASAR SINIRLARININ BELİRLENMESİNDE SARGILAMA DURUMUNUN ETKİSİ**

ULUTAŞ H., TEKELİ H., DEMİR F.

International Burdur Earthquake Environment Symposium (IBEES2015), 7 Mayıs - 09 Haziran 2015

- XIII. **BETONARME BİNA PERFORMANSINA DOLGU DUVARLARIN ETKİSİ**  
AKYÜREK O., TEKELİ H., DEMİR F.  
Sekizinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2015, ss.275-285
- XIV. **Hasır Donatı İle Güçlendirilen Yığma Yapıların Düzlem Dışı Davranışı**  
ALKAN ÇAKIROĞLU M., TEKELİ H., İNCE G., ÇAKIROĞLU G., DEMİR U.  
International Science and Technology Conference, Doha, Qatar, 18 - 20 Aralık 2014, ss.274-287
- XV. **A Simplified Procedure to Determine Seismic Performance of Residential RC Buildings**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., DEMİR F., GÜLER K., CELEP Z.  
ACE 2014, 11th International Congress On Advances In Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2014
- XVI. **Strengthening with Steel Wire Mesh of Masonry Structures**  
ALKAN ÇAKIROĞLU M., İNCE G., TEKELİ H., DEMİR F., ÇAKIROĞLU G., YEDEK Ç.  
International Civil Engineering Architecture Symposium for Academicians, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014, ss.318-325
- XVII. **Strength with Steel Wire Mesh of Masonry Structures**  
ALKAN ÇAKIROĞLU M., İNCE G., TEKELİ H., DEMİR F., ÇAKIROĞLU M. G., YİĞİT YEDEK Ç.  
International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians ICESA 2014, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2014, ss.1
- XVIII. **Mevcut Yapı Stokunun Deprem Performansının Belirlenmesi Üzerine Genel Bir Değerlendirme**  
TEKELİ H., ERKAN K. T., DİLMAÇ H., DEMİR F.  
3. Yapı Denetim Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2013, ss.244-252
- XIX. **MEVCUT BETONARME BİNALARIN DOĞRUSAL ELASTİK VE DOĞRUSAL ELASTİK OLMAYAN HESAP YÖNTEMLERİ İLE İNCELENMESİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME**  
DEMİR F., ERKAN K. T., DİLMAÇ H., TEKELİ H.  
İkinci Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XX. **RİSKLİ BİNALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ ÜZERİNE BİR İNCELEME**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., ERKAN K. T., DEMİR F., ŞAN M.  
İkinci Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXI. **Mevcut Betonarme Binaların Doğrusal Elastik ve Doğrusal Elastik Olmayan Yöntemler ile İncelenmesi Üzerine Bir Değerlendirme**  
DEMİR F., ERKAN T., DİLMAÇ H., TEKELİ H.  
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXII. **Riskli Binaların Değerlendirilmesi Üzerine Bir İnceleme**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., KÜBRA TUĞÇE E., DEMİR F., ŞAN M.  
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013
- XXIII. **The Effects of Material Properties on Building Performance**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., ERKAN T., DEMİR F., GÜLER K.  
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Tirana, 23 - 25 Mayıs 2013
- XXIV. **Sargı Donatısının Binaların Deprem Performansına Etkisi**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., KÜBRA TUĞÇE E., DEMİR F., GÜLER K.  
İnşaat Mühendisliğinde 100. Yıl Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012
- XXV. **SARGI DONATISININ BİNALARIN DEPREM PERFORMANSINA ETKİSİ**  
TEKELİ H., DİLMAÇ H., ERKAN K. T., DEMİR F., GÜLER K.  
İnşaat Mühendisliği'nde 100. Yıl Teknik Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012
- XXVI. **Binaların Deprem Performansına Beton Dayanımının Etkisi**  
TEKELİ H., ERKAN T., DİLMAÇ H., DEMİR F., GÜLER K.  
International Construction Congress (ICONC), Isparta, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2012, ss.189-199
- XXVII. **BİNALARIN DEPREM PERFORMANSINA BETON DAYANIMININ ETKİSİ**  
TEKELİ H., ERKAN K. T., DİLMAÇ H., DEMİR F., GÜLER K.  
INTERNATIONAL CONSTRUCTION CONGRESS 2012 - ICONC2012, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012

- XXVIII. **Investigation of Earthquake Behavior of Health Care Facilities in Turkey**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., İRTEM E., TEKELİ H.  
International Symposium On Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus and Turkic Republics, 22 - 24 Ekim 2009
- XXIX. **Çok Serbestlik Dereceli Sistemlerin Deprem Tepkisini Bulmak İçin Basit Bir Model**  
TEKELİ H., TUNA M. E. , ATIMTAY E.  
Uluslararası Sakarya Deprem Sempozyumu, İlk on yılında Marmara Depreminin Öğrettikleri, 1 - 03 Ekim 2009, ss.50-65
- XXX. **Mevcut Yapıların Deprem Davranışlarının DBYBHY-2007'e Göre İncelenmesinin Beton Dayanımı Açısından Değerlendirilmesi**  
DEMİR F., KORKMAZ K. A. , TEKELİ H.  
Uluslararası Sakarya Deprem Sempozyumu, İlk on yılında Marmara Depreminin Öğrettikleri, Sakarya, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.329-341
- XXXI. **Investigation of Earthquake Behaviors of Existing Structures According to Turkish Design Code 2007**  
DEMİR F., KORKMAZ K. A. , TEKELİ H.  
International Sakarya Earthquake Symposium, 1 - 03 Ekim 2009
- XXXII. **Computational Investigation of Shear Wall-Frame Interaction in Strengthening Accounting Torsional Effects**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Rhodes, Yunanistan, 22 - 24 Haziran 2009
- XXXIII. **Computational Investigation of Shear Wall Frame Interaction In Strengthening Accounting Torsional Effects**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, 22 - 24 Haziran 2009
- XXXIV. **Elastic Modulus Effects of Concrete on Buckling of R C Buildings**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
12th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering, 17 - 21 Kasım 2008
- XXXV. **Effects of Infilled Masonry Walls on Nonlinear Structural Behavior of Precast Concrete Structures In Turkey**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H., KARAHAN E.  
14th World Conference on Earthquake Engineering, 12 - 17 Kasım 2008
- XXXVI. **Bulanık Mantık Yöntemiyle Deprem Tahmini İçin Bir Yaklaşımı**  
DEMİR F., KORKMAZ K. A. , TEKELİ H., AKTAŞ E.  
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2008, ss.157-163
- XXXVII. **Effects of Infilled Masonry Walls on Nonlinear Structural Behavior of Precast Concrete Structure in Turkey**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H., KARAHAN E.  
The 14 th World Conference on Earthquake Engineering, Beijing, Çin, 12 - 17 Ekim 2008
- XXXVIII. **Deprem Tahmini İçin Bir Bulanık Mantık Yaklaşımı**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H., AKTAŞ E.  
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2008
- XXXIX. **Elastic Modulus Effects of Concrete on Buckling of R/C Buildings**  
Korkmaz K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
12th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering,, Beijing, Çin, 01 Nisan 2008 - 02 Nisan 0208, ss.16-18
- XL. **An Alternative Methodology For Prediction of Structural Story Drifts**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
5th International Symposium on Civil and Environmental Engineering, 1 - 03 Ocak 2008
- XLI. **Beton Basınç Dayanımının Yapısal Davranışa Etkisi**

DEMİR F., KORKMAZ K. A. , GENÇOĞLU M., TEKELİ H.

7. Ulusal Beton Kongresi, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2007

- XLII. **Büyük Açıklıklı ve Az Katlı Yapıların Performanslarının Değerlendirilmesi**  
TEKELİ H., DEMİR F., KORKMAZ K. A. , GENÇOĞLU M., AY Z.  
International Symposium on Advances in Earthquake Structural Engineering, Suleyman Demirel University, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.414-424
- XLIII. **FEM Investigation of Beam Column Connections of Moment Resisting Steel Structures Strengthened by Rib Plate Members**  
DURMUŞ G., TEKELİ H., KORKMAZ K. A. , AY Z.  
International Symposium on Advances in Earthquake Structural Engineering, Suleyman Demirel University, Antalya, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2007, ss.206-215
- XLIV. **Retrofitting and Strengthening of Existing R/C Buildings Using Shear Walls**  
Korkmaz K. A. , DEMİR F., TEKELİ H.  
11th International Conference on Inspection, Appraisal, Repairs & Maintenance of Structures, Lefkoşa, Türkiye, 1 - 02 Nisan 2007, ss.269-276
- XLV. **Earthquake response of masonry infilled precast concrete structures**  
DEMİR F., Turkmen M., Tekeli H., Cırac İ.  
7th International Conference on Vibration Problems (ICOVP 2005), İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, cilt.111, ss.137-138
- XLVI. **Elastik Ötesi Sismik Performans İlişkisinin Saptanması İçin Analitik Bir Yöntem (Statik İtme Analizi)**  
TEKELİ H., ÇIRAK İ. F. , TÜRKMEN M., DEMİR F., KORKMAZ K. A. , ATIMTAY E.  
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2006, ss.263-270
- XLVII. **Betonarme Perdelerle Yapılan Güçlendirme Uygulamalarının Deprem Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi**  
DEMİR F., TÜRKMEN M., KORKMAZ K. A. , TEKELİ H., Çırac İ. F.  
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2006
- XLVIII. **Mevcut Yapıların Deprem Performansının Belirlenmesi İçin Kullanılan Yöntemlerin Değerlendirilmesi**  
KORKMAZ K. A. , DEMİR F., TÜRKMEN M., TEKELİ H., Çırac İ. F.  
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2006
- XLIX. **Endüstri Yapılarında Dolgu Duvarların Yapısal Davranışa Etkisi**  
ÇIRAK İ. F. , DEMİR F., TÜRKMEN M., TEKELİ H.  
Çelik Yapılar Çalıştayı, Isparta, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2006
- L. **A New Way Prediction of Elastic Modulus of Normal and High Strength Concrete: Artificial Neural Networks**  
DEMİR F., TÜRKMEN M., TEKELİ H., Çırac İ. F.  
The 5th International Symposium On Intelligent Manufacturing Systems,, Sakarya, Türkiye, 1 - 02 Nisan 2006, ss.208-215
- LI. **Kolon Kiriş Birleşimleri Mafsallı Prefabrikte Yapılarda Deprem Etkilerinden Oluşan Sorunlar ve Öneriler**  
TÜRKMEN M., DEMİR F., Çırac İ. F. , TEKELİ H.  
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005
- LII. **Depreme Maruz Yapının Ötelenmesinin Basit Hesabı: Kapalı Çözüm**  
TEKELİ H., TÜKEN A., TÜRKMEN M., ATIMTAY E.  
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, ss.190-203
- LIII. **Zemin Sınıfı-Kat Adedi ve Düzensizlik İle Betonarme Bina Maliyetlerinin Değişimi**  
TÜRKMEN M., TEKELİ H., KUYUCULAR A.  
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, ss.204-212
- LIV. **Earthquake Response of Masonry Infilled Precast Structure**  
DEMİR F., TÜRKMEN M., TEKELİ H., Çırac İ. F.  
The Seventh International Conference on Vibration Problems, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Nisan 2005, ss.137-142
- LV. **Structural Performance Evaluation by Using ANFIS**



DEMİR F., Korkmaz K. A. , TEKELİ H., Aycı Ö.

12th International Conference on Computing in Civil and Building Engineering & 2008 International Conference on Information Technology in Construction, Beijing, Çin, 01 Nisan 2008 - 02 Nisan 2008, ss.55-60

## Desteklenen Projeler

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, Dolgu duvarların lifli polimerler ile güçlendirilmesinin deneysel ve analitik olarak incelenmesi, 2016 - 2017

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, Betonarme çerçevelerde dolgu duvarların hasır donatılı özel sıva ile güçlendirilmesinin deneysel ve analitik olarak incelenmesi, 2015 - 2016

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, DOLGU DUVARLI BETONARME ÇERÇEVELERİN HASIR DONATI İLE GÜÇLENDİRİLMESİ, 2013 - 2014

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, BETONARME ÇERÇEVELERİN DEPREM DAVRANIŞINA DOLGU DUVARLARIN ETKİSİ, 2012 - 2013

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, Binaların deprem güvenliklerinin belirlenmesinde kullanılacak yeni bir yaklaşım, 2011 - 2013

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, Düzlem dışı yüklenen yığma yapıların polipropilen lifli kuru karışım püskürtme betonla güçlendirilmesi, 2011 - 2013

KABAŞ H., TÜBİTAK Projesi, Betonarme kirişlerin çelik levhalarla kesmeye karşı güçlendirilmesi, 2011 - 2012

KABAŞ H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Deprem Hasarlı Binaların Onarımı ve Mevcut Binaların Güçlendirilmesi: Dış Perde Duvar Uygulaması, Devlet Planlama Teşkilatı -Yaygınlaşmış Ulusal ve Uluslararası Projesi, 2003 - 2007

KABAŞ H., ÖCAL C., Desteklenmiş Diğer Projeler, Burdur İli İnşaat Sektöründe Çalışanların Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı Konusunda Eğitilmesi ve Kamu Binalarının Deprem Performanslarının Değerlendirilmesi, 2004 - 2006

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):37

h-indeksi (WOS):4