



ŞEVKET MURAT ŞENEL

Öğrenim Bilgileri

01 Ocak 1998 - 01 Ocak 2002 (4 yıl 1 ay)
DİĞER (Pamukkale Üniversitesi), TÜRKİYE
DİĞER, DİĞER
Eğitim Alt Alanı: YAPI

01 Ocak 1992 - 01 Ocak 1996 (4 yıl 1 ay)
DİĞER (Pamukkale Üniversitesi), TÜRKİYE
DİĞER, DİĞER
Eğitim Alt Alanı: YAPI

01 Ocak 1989 - 01 Ocak 1993 (4 yıl 1 ay)
DİĞER (Orta Doğu Teknik Üniversitesi), TÜRKİYE
DİĞER, DİĞER

Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Ağustos 2017 - Şu Anda (5 yıl 8 ay) (Tam Zamanlı)
PROF. DR., PROF. DR., PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

01 Mart 2014 - 01 Ağustos 2016 (2 yıl 6 ay) (Yarı Zamanlı)
DOÇ. DR., DOÇ. DR., PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İdari Görev: DEKAN YARDIMCISI

01 Şubat 2014 - 01 Şubat 2020 (6 yıl 1 ay) (Yarı Zamanlı)
DİĞER, TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
İdari Görev: BAŞKAN

01 Temmuz 2011 - 01 Ağustos 2017 (6 yıl 2 ay) (Tam Zamanlı)
DOÇ. DR., DOÇ. DR., PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

01 Şubat 2002 - 01 Haziran 2011 (9 yıl 5 ay) (Tam Zamanlı)
DR. ÖĞR. ÜYESİ, DR. ÖĞR. ÜYESİ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

01 Ocak 1995 - 01 Ocak 2002 (7 yıl 1 ay) (Tam Zamanlı)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Ekonomik Faaliyet Alanı Bilgileri

İNŞAAT -- Bina inşaatı -- İnşaat projelerinin geliştirilmesi -- İnşaat projelerinin geliştirilmesi -- Bina projelerinin geliştirilmesi (satışa yönelik bina projeleri için mali, teknik ve fiziksel araçların bir araya getirilmesi suretiyle konut veya diğer amaçlı kullanıma yönelik bina projelerinin organize edilmesi) (yapı kooperatifleri hariç)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Betonarme Yapılar

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Prefabrikasyon

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Yapıların Performansı

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Deprem Mühendisliği

Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Yapılarda Onarım ve Güçlendirme

Anahtar Kelimeler

- Betonarme Binalar
- Performansa Dayalı Deprem Mühendisliği
- Hasar Görebilirlik
- Deprem Hasar Analizi
- Deprem Mühendisliği
- Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı
- Betonarme Yapı Elemanlarının Davranışı
- Betonarme Yapıların Güçlendirmesi
- Deprem Hasar Tahmini
- Deprem Yönetmelikleri

Ar-Ge Yetkinlik

Kitaplar

S. TOPRAK, M. İNEL & Ş. M. ŞENEL, Proof Loading, INNOVATIVE METHODS FOR THE ASSESSMENT OF EXISTING STRUCTURES(101 - 109), ISBN: 978-80-01-05115-3: Czech Technical University in Prague, Klokner Institute, Kitapta Bölüm.

M. İNEL, Ş. M. ŞENEL & S. TOPRAK, ACTIONS AND INFLUENCES, METHODS FOR THE RISK ASSESSMENT AND RISK BASED MANAGEMENT OF AGING INFRASTRUCTURE(15 - 40), ISBN: 978-80-01-05611-0: Czech Technical University in Prague, Kitapta Bölüm.

S. TOPRAK, A. C. KOÇ, E. NACAROĞLU, M. İNEL & Ş. M. ŞENEL, PIPELINES AND WATER SUPPLY, OPERATIONAL METHODS FOR THE ASSESSMENT AND MANAGEMENT OF AGING INFRASTRUCTURE(89 - 98), ISBN: 978-88-8250-147-1: Tipografia editrice Pisana, Kitapta Bölüm.

M. İNEL, Ş. M. ŞENEL & S. TOPRAK, STRUCTURAL MODELLING AND ANALYSIS, OPERATIONAL METHODS FOR THE ASSESSMENT OF EXISTING STRUCTURES(81 - 114), ISBN: 978-88-8250-135-8: Tipografia Editrice Pisana, Kitapta Bölüm.

Makaleler

İ. ÖZ, Ş. M. ŞENEL, M. PALANCI & A. KALKAN, Effect of Soil-Structure Interaction on the Seismic Response of Existing Low and Mid-Rise RC Buildings, Applied Sciences, 2020, 2076-3417, 10, 23, 8357.

M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, Correlation of earthquake intensity measures and spectral displacement demands in building type structures, SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, 2019, 0267-7261, 121, 306-326.

M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, Earthquake damage assessment of 1-story precast industrial buildings using damage probability matrices, BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2019, 1570-761X, 17, 9, 5241-5263.

M. PALANCI, Ş. M. ŞENEL & A. KALKAN, Assessment of one story existing precast industrial buildings in Turkey based on fragility curves, BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, 2017, 1570-761X, 15, 1, 271-289.

M. PALANCI, A. KALKAN & Ş. M. ŞENEL, Investigation of shear effects on the capacity and demand estimation of RC buildings, STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, 2016, 1225-4568, 60, 6, 1021-1038.

H. B. ÖZMEN, M. İNEL, Ş. M. ŞENEL & A. H. KAYHAN, Load carrying system characteristics of existing Turkish RC building stock, INTERNATIONAL JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, 2015, 1735-0522, 13, 1A, 76-91.

S. M. SENEL, S. M. SENEL, M. PALANCI, M. PALANCI, A. KALKAN, A. KALKAN, Y. YILMAZ & Y. YILMAZ, Investigation of Shear and Overturning Safety of Hinged Connections in Existing Precast Buildings, TEKNİK DERGI, 2013, 1300-3453, 24, 4, 6505-6528.

Ş. M. ŞENEL, M. PALANCI & A. KALKAN, Mevcut Prefabrik Binaların Mafsallı Birleşimlerinin Kesme Ve Devrilme Güvenliğinin Araştırılması, TEKNİK DERGI, 2013, 1300-3453, 6505-6528.

M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, Rapid seismic performance assessment method for one story hinged precast buildings, STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, 2013, 1225-4568, 48, 2, 257-274.

S. M. SENEL, S. M. SENEL, M. PALANCI & M. PALANCI, Structural Aspects and Seismic Performance of 1-Story Precast Buildings in Turkey, JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES, 2013, 0887-3828, 27, 4, 437-449.

S. M. SENEL, S. M. SENEL, A. H. KAYHAN & A. H. KAYHAN, Fragility based damage assesment in existing precast industrial buildings: A case study for Turkey, STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, 2010, 1225-4568, 34, 1, 39-60.

A. H. KAYHAN & Ş. M. ŞENEL, Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapıları İçin Hasar Görebilirlik Eğrileri (Fragility Curves for Single Story Precast Industrial Buildings), TEKNİK DERGI, 2010, 1300-3453.

M. İNEL, M. İNEL, S. M. SENEL, S. M. SENEL, H. UN & H. UN, Experimental evaluation of concrete strength in existing buildings, MAGAZINE OF CONCRETE RESEARCH, 2008, 0024-9831, 60, 4, 279-289.

M. İNEL, M. İNEL, S. M. SENEL, S. M. SENEL, S. TOPRAK, S. TOPRAK, Y. MANAV & Y. MANAV, Seismic risk assessment of buildings in urban areas: a case study for Denizli, Turkey, NATURAL HAZARDS, 2008, 0921-030X, 46, 3, 265-285.

S. YILMAZ, S. YILMAZ, A. KUYUCULAR, A. KUYUCULAR, S. M. SENEL, S. M. SENEL, M. İNEL & M. İNEL, Seismic resistance of precast structures: Roof girder turnover, TEKNİK DERGI, 2007, 1300-3453, 18, 2, 4157-4160.

Ç. ÇIRAK, A. KALKAN, M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, Investigation of Section Damage Limits Based on Different Methods, Sözlü Sunum, 13th International Congress on Advances in Civil Engineering, 12 Eylül 2018, 14 Eylül 2018.

M. PALANCI, Ş. M. ŞENEL & A. KALKAN, A Rapid Approach for Performance Screening of 1-Story Hinge Connected Precast Buildings, Sözlü Sunum, 16th European Conference on Earthquake Engineering, 18 Haziran 2018, 21 Haziran

2018.

İ. ÖZ & Ş. M. ŞENEL, Assessment Of Inelastic Drift Demands In Multistory Frame Buildings Having Various Strength And Stiffness Capacities, Sözlü Sunum, 16th European Conference On Earthquake Engineering, 18 Haziran 2018, 21 Haziran 2018.

Ç. ÇIRAK, A. KALKAN, M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, COMPARISON OF THE METHODS APPROVED FOR THE SEISMIC PERFORMANCE ASSESSMENT OF EXISTING BUILDINGS, Poster Sunumu, 16th European Conference on Earthquake Engineering, 18 Haziran 2018, 21 Haziran 2018.

M. PALANCI, A. KALKAN & Ş. M. ŞENEL, Investigation of Seismic Fragilities of Precast Industrial Buildings in Turkey, Poster Sunumu, 16th European Conference on Earthquake Engineering, 18 Haziran 2018, 21 Haziran 2018.

Ç. ÇIRAK, A. KALKAN, M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, EVALUATION OF EXISTING BUILDINGS SEISMIC PERFORMANCE WITH DETAILED ASSESSMENT METHODS, Sözlü Sunum, DÖRDÜNCÜ ULUSLARARASI DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI (4, UDMSK), 11 Ekim 2017, 13 Ekim 2017.

M. PALANCI, Ş. M. ŞENEL & A. KALKAN, Derivation of Damage Probability Matrices For Hinge Connected Precast Industrial Buildings, Sözlü Sunum, International Conference on Advances and Innovations in Engineering, 10 Mayıs 2017, 12 Mayıs 2017.

M. PALANCI, A. KALKAN & Ş. M. ŞENEL, Kesme Etkileri Gözönüne Alınarak Modellenen Mevcut Betonarme Binalarda Deprem Talebinin Değerlendirilmesi, Basılı, 8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, 11 Mayıs 2015, 15 Mayıs 2015.

A. KALKAN, M. PALANCI & Ş. M. ŞENEL, İki Katlı ve Mafsallı Prefabrik Yapıların Kapasite Eğrilerinin Yapsal Parametrelere Bağlı Tahmini, Basılı, 8. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı, 11 Mayıs 2015, 15 Mayıs 2015.

M. PALANCI, A. KALKAN, Ş. M. ŞENEL & Y. YILMAZ, Investigation of Effect of Different Modeling Techniques on Existing Buildings Performance, Basılı, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 21 Ekim 2014, 25 Ekim 2014.

M. PALANCI, A. KALKAN & Ş. M. ŞENEL, Sensitivity of Various Parameters on Recent Ground Motion Predictions, Basılı, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 21 Ekim 2014, 25 Ekim 2014.

M. PALANCI, A. KALKAN, Y. YILMAZ & Ş. M. ŞENEL, Effect Of Various Hysteretic Models On Seismic Fragilities Of Precast Industrial Buildings, Elektronik, 2. European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 25 Ağustos 2014, 29 Ağustos 2014.

Ş. M. ŞENEL, M. PALANCI, A. KALKAN & Y. YILMAZ, Investigation Of Member Damage Limits And Building Performance States In Existing RC Buildings, Basılı, 2. European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 25 Ağustos 2014, 29 Ağustos 2014.

Ş. M. ŞENEL & M. PALANCI, MAKSİMUM YER İVMESİ VE HIZI İLE YER DEĞİŞTİRME TALEBİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI, Sözlü Sunum, 2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, 25 Eylül 2013, 27 Eylül 2013.

Ş. M. ŞENEL, 2007 YÖNETMELİĞİNDE TARİF EDİLEN HASAR SINIRLARININ BİNA PERFORMANS DÜZEYLERİ İLE İLİŞKİSİ, Sözlü Sunum, 2. TÜRKİYE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI, 25 Eylül 2013, 25 Eylül 2013.

Ş. M. ŞENEL, MODELLEME TEKNİKLERİNİN MEVCUT BİNALARIN DEPREM PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Sözlü Sunum, 2. TÜRKİYE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI, 25 Eylül 2013, 25 Eylül 2013.

Ş. M. ŞENEL, YAPISAL PARAMETRELERİN TEK KATLI MAFSALLI PREFABRİK BİNALARIN HASAR GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ, Sözlü Sunum, 2. TÜRKİYE DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE SİSMOLOJİ KONFERANSI, 25 Eylül 2013, 25 Eylül 2013.

Ş. M. ŞENEL, EVALUATION OF INELASTIC DISPLACEMENT DEMAND DETERMINATION APPROACH OF TURKISH EARTHQUAKE CODE 2007, Sözlü Sunum, 10TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, 17 Ekim 2012, 17 Ekim 2012.

Ş. M. ŞENEL, INVESTIGATION OF SAFETY OF CONNECTION REGION IN HİNGE JOINTED PRECAST BUILDINGS, Sözlü Sunum, 10TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, 17 Ekim 2012, 17 Ekim 2012.

Ş. M. ŞENEL, MEVCUT PREFABRİK BİNALARIN DEPREM PERFORMANSLARININ FARKLI YÖNETMELİKLER AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, Sözlü Sunum, YEDİNCİ ULUSAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI, 30 Mayıs 2011, 30 Mayıs 2011.

Ş. M. ŞENEL, MEVCUT TÜRK BETONARME YAPI STOĞU DAYANIM VE DEFORMASYON ÖZELLİKLERİ?, YEDİNCİ ULUSAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI, Sözlü Sunum, YEDİNCİ ULUSAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI, 30 Mayıs 2011, 30 Mayıs 2011.

Ş. M. ŞENEL, YÖNETMELİK TABANLI ELEMAN HASAR SINIRLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Sözlü Sunum, YEDİNCİ ULUSAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI, 30 Mayıs 2011, 30 Mayıs 2011.

Ş. M. ŞENEL, ASSESSMENT OF CONCRETE STRENGTHS IN EXISTİNG RCBUILDINGS, Sözlü Sunum, 9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, ACE2010, 27 Eylül 2010, 27 Eylül 2010.

Ş. M. ŞENEL, EVALUATION OF FACTORS AFFECTİNG SEİSMİC PERFORMANCE OF LOW AND MİD-RISE REİNFORCED CONCRETE BUILDİNGS, Sözlü Sunum, 9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, ACE2010, 27 Eylül 2010, 27 Eylül 2010.

Ş. M. ŞENEL, FRAGİLİTY BASED DAMAGE ASSESSMENT FOR PRECASTINDUSTRIAL BUILDİNGS: A CASE STUDY OF DENİZLİ, Sözlü Sunum, 9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, ACE2010, 27 Eylül 2010, 27 Eylül 2010.

Ş. M. ŞENEL, CODE BASED MEMBER DAMAGE ASSESSMENT IN EXISTİNGRC STRUCTURES, Poster Sunumu, 14TH EUROPEAN CONFERENCE İN EARTHQUAKE ENGINEERING, 14ECEE, 30 Ağustos 2010, 30 Ağustos 2010.

Ş. M. ŞENEL, SEİSMİC PERFORMANCE ASSESSMENT OF EXISTİNG PRECAST STRUCTURES IN TURKEY, Sözlü Sunum, 14TH EUROPEAN CONFERENCE İN EARTHQUAKE ENGINEERING, 14ECEE, 30 Ağustos 2010, 30 Ağustos 2010.

Ş. M. ŞENEL, STRUCTURAL PROPERTIES OF EXISTİNG LOW AND MİD-RISE REİNFORCED CONCRETE BUILDİNG STOCK IN TURKEY, Sözlü Sunum, 14TH EUROPEAN CONFERENCE İN EARTHQUAKE ENGINEERING, 14ECEE, 30 Ağustos 2010, 30 Ağustos 2010.

Ş. M. ŞENEL, 2007 TARİHLİ DEPREM YÖNETMELİĞİNDE TARİF EDİLEN ŞEKİL DEĞİŞTİRME TABANLI HASAR SINIRLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Sözlü Sunum, SAKARYA INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF EARTHQUAKE ENGINEERING, SISEE-2009, 01 Ekim 2009, 01 Ekim 2009.

Ş. M. ŞENEL, MEVCUT BETONARME BİNALARIN YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Sözlü Sunum, SAKARYA INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF EARTHQUAKE ENGINEERING, SISEE-2009, 01 Ekim 2009, 01 Ekim 2009.

Ş. M. ŞENEL, MEVCUT BETONARME PREFABRİK YAPILARIN DEPREM PERFORMANSLARININ DOĞRUSAL OLMAYAN HESAP YÖNTEMLERİ İLE BELİRLENMESİ, Sözlü Sunum, SAKARYA INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF EARTHQUAKE ENGINEERING, SISEE-2009, 01 Ekim 2009, 01 Ekim 2009.

Ş. M. ŞENEL, TEK SERBESTLİK DERECELİ SİSTEMLERDE MAKSİMUM DEPLASMAN TALEBİ İLE DEPREM PARAMETRELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ, Sözlü Sunum, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCES IN EARTHQUAKE AND STRUCTURAL ENGINEERING, 24 Ekim 2007, 24 Ekim 2007.

Ş. M. ŞENEL, DEPREMDE OLUŞACAK BİNA HASARLARININ ENVANTER BİLGİLERİNE DAYALI TAHMİNİ, Sözlü Sunum, ALTINCI ULUSAL DEPREM MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI, 16 Ekim 2007, 16 Ekim 2007.

Ş. M. ŞENEL, BETONARME PREFABRİK YAPILARIN DEPREM DAYANIMI: MAKAS KİRİŞİNİN DEVRİLMESİ, Sözlü Sunum, YAPISAL ONARIM VE GÜÇLENDİRME SEMPOZYUMU, 07 Aralık 2006, 07 Aralık 2006, 1, 1, 309 - 318.

Ş. M. ŞENEL, DEPREME HAZIRLIK KAPSAMINDA KENT ÖLÇEĞİNDE MEVCUT DURUM TESPİTİ: DENİZLİ İÇİN ÖRNEK ÇALIŞMA, Sözlü Sunum, YAPISAL ONARIM VE GÜÇLENDİRME SEMPOZYUMU, 07 Aralık 2006, 07 Aralık 2006, 1, 1, 335 - 345.

Ş. M. ŞENEL, EVALUATION OF TURKISH SEISMIC CODE FOR PINNED PRECAST CONCRETE STRUCTURES, Sözlü Sunum, ACE 2006 7TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, 11 Ekim 2006, 11 Ekim 2006.

Ş. M. ŞENEL, TÜRKİYE'DEKİ TEK KATLI VE MAFSALLI PREFABRİK SANAYİ YAPILARI İÇİN HIZLI DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ, Sözlü Sunum, ACE 2006 7TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, 11 Ekim 2006, 11 Ekim 2006.

Ş. M. ŞENEL, FLEXURAL BEHAVİOR OF SHEAR WALLS WITH DIFFERENT REINFORCEMENT CONFIGURATION UNDER REVERSED CYCLIC LOADING, Sözlü Sunum, 9TH INTERNATIONAL FATİGUE CONGRESS, 14 Mayıs 2006, 14 Mayıs 2006.

Ş. M. ŞENEL, TEK KATLI, TEK AÇIKLIKLI PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ DEPREM PERFORMANSLARININ KAPASİTE SPEKTRUMU YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Sözlü Sunum, KOCAELİ DEPREM SEMPOZYUMU, 23 Mart 2005, 23 Mart 2005.

Ş. M. ŞENEL, BUILDİNG DAMAGE ASSESSMENT OF URBAN AREAS: A CASE STUDY FOR DENİZLİ, Sözlü Sunum, ACE 2004 6TH INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, 06 Ekim 2004, 06 Ekim 2004.

Ş. M. ŞENEL, ASSESMENT OF LATERAL DIAPHRAGM IRREGULARİTİES, Sözlü Sunum, EUROPEAN ASOCIATION OF EARTHQUAKE ENGINEERING, TASK GROUP 8: ASYMMETRİC AND IRREGULAR STRUCTURES, 08 Ekim 1999, 08 Ekim 1999, 2, 1, 393 - 406.

Ş. M. ŞENEL, ANİMASYON İLE YAPI LABORATUARİ DENEYLERİ, Sözlü Sunum, , İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR KULLANIMI V. SEMPOZYUMU, 17 Haziran 1996, 17 Haziran 1996.

Yönetilen Tezler

Ş. M. ŞENEL, SONLU ELEMENLAR YÖNTEMİ İLE ÜÇ BOYUTLU YAPI ANALİZİ YAPAN BİR PAKET PROGRAM, Sözlü Sunum, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR KULLANIMI V. SEMPOZYUMU, 17 Haziran 1996, 17 Haziran 1996.

A. KALKAN (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut betonarme binalarda sismik hasar riskinin ve deprem sigortası risk primlerinin olasılıksal yöntemler ile tahmini, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2019.

I. BALIKÇI (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut binaların deprem performanslarının 2007 ve 2018 deprem yönetmeliklerine göre değerlendirilmesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2019.

Ç. ÇIRAK (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut Binalarda Hızlı Değerlendirme ve Ayrıntılı İnceleme Yöntemleri İle Belirlenen Deprem Performanslarının Karşılaştırılması, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2016.

S. DEMİRBİLEK (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Çerçevelerden oluşan betonarme binaların deprem performanslarının doğrusal olmayan analiz yöntemleri ile araştırılması, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2014.

I. ÖZ (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , İki boyutlu çerçeve sistemler ile temsil edilen mevcut betonarme binaların deprem performanslarının araştırılması, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2014.

C. EROL (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut betonarme binaların deprem performanslarının doğrusal olmayan hesap yöntemleri ile belirlenmesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2014.

M. PALANCI (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut prefabrik sanayi yapılarında deprem sigortası risk primlerinin olasılıksal yöntemler ile tahmini, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2014.

A. KALKAN (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut Çok Katlı Ve Mafsallı Prefabrik Binaların Deprem Performansının Araştırılması, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2013.

Y. YILMAZ (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Tek katlı mevcut prefabrik sanayi yapılarının deprem performansını etkileyen yapısal parametrelerin araştırılması, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2013.

M. PALANCI (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mevcut prefabrik sanayi yapılarının deprem performansının bina envanterlerine dayalı tahmini, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2010.

A. H. KAYHAN (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Mafsallı Prefabrik Yapılar İçin Hasar Ve Ekonomik Kayıp Tahmini, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2008.

A. BOZTEPE (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Bir kamu binasının doğrusal olmayan davranışının mevcut yönetmeliklere göre incelenmesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2005.

A. H. KAYHAN (Tez Yazarı) , Ş. M. ŞENEL (Tez Danışmanı) , Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Dayanımının Belirlenmesi İçin Hızlı Değerlendirme Yöntemi, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ), FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE, 2004.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Mevcut Betonarme Binalarda Sismik Hasar Riskisinin ve Deprem Sigortası Risk Primlerinin Olasılıksal Yöntemler ile Tahmini, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ (Yurt İçi) , 01 Mart 2016, 01 Mart 2019.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Mevcut Çok Katlı ve Mafsallı Prefabrik Binaların Deprem Performansının Araştırılması, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ (Yurt İçi) , 01 Nisan 2013, 01 Ekim 2017.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Tek Katlı Mevcut Prefabrik sanayi yapılarının Deprem Performansını Etkileyen Yapısal Parametrelerin Araştırılması, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ (Yurt İçi) , 01 Nisan 2013, 01 Ekim 2017.

AVRUPA BİRLİĞİ, ARAŞTIRMACI, Innovation Transfer in Risk Assessment and Management of Aging Infrastructures / CZ/13/LLP-LdV-TOI/134014, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: AVRUPA BİRLİĞİ (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt Dışı) , 01 Ocak 2014, 01 Nisan 2016.

AVRUPA BİRLİĞİ, ARAŞTIRMACI, Vocational Training in Assessment of Existing Structures / CZ/11/LLP-LdV/TOI/134005, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: AVRUPA BİRLİĞİ (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt Dışı) , 01 Ekim 2011, 01 Aralık 2013.

ULUSAL, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, TÜRKİYE'DE BULUNAN MEVCUT PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ DEPREM PERFORMANSININ TAHMİNİ, Yürütülen Kuruluş: İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Destek Alınan Kuruluş: TÜBİTAK BAŞKANLIK (Yurt İçi) , 01 Mart 2010, 01 Nisan 2013.

ULUSLARARASI, ARAŞTIRMACI, DÜŞÜK VE ORTA YÜKSEKLİKTEKİ BETONARME YAPILARIN DEPREM PERFORMANSLARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İRDELENMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Şubat 2008, 01 Şubat 2011.

DİĞER, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, DENİZLİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ NDE BULUNAN PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ DEPREM PERFORMANSI, Yürütülen Kuruluş: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Destek Alınan Kuruluş: DENİZLİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt İçi) , 01 Eylül 2007, 01 Haziran 2009.

TÜBİTAK Burs ve Destekleri

Proje Bilgileri

107M569, Düşük Ve Orta Yükseklikteki Betonarme Yapıların Deprem Performanslarını Etkileyen Faktörlerin İrdelenmesi, Uluslararası, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.02.2008 - 01.02.2011, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.02.2008 - 01.02.2011.
110M255, Türkiye'De Bulunan Mevcut Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Performansının Tahmini, 1001 - Araştırma, Yürütücü, Sonuçlandı, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.10.2010 - 01.04.2013, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.10.2010 - 01.04.2013.