

Doktor Öğretim Üyesi
Vesile Hatun Akansel

@ E-posta

vesileakansel@mu.edu.tr

Telefon

0252 211 2061

Öğrenim Bilgileri

Lisans

Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü

Yüksek Lisans

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü

Doktora

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü
University of California, Berkeley College of Engineering Civil and Environmental
Engineering , 01.04.2015-01.04.2016

Yayın Bilgileri

(A-1) SCI veya SCI Expanded, SSCI, AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan tam makale

1-) Gülkan Hakkı Polat, Akansel Vesile Hatun, Kalkan Erol, 2023. Response spectrum shapes implied by earthquakes in Turkey: comparisons with design spectra. Journal of Seismology

2-) Okuyucu Dilek, Kale Özkan, Erdil Barış, Caner Alp, Askan Gündoğan Ayşegül, Akansel Vesile Hatun, 2014. Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey. JOURNAL OF PERFORMANCE OF CONSTRUCTED FACILITIES

3-) Akansel Vesile Hatun, Ameri Gabriel, Askan Gündoğan Ayşegül, Caner Alp, Erdil Barış, Kale Özkan, Okuyucu Dilek, 2014. The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures. EARTHQUAKE SPECTRA

(A-7) ULAKBİM tarafından taranan ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış makale

1-) Akansel Vesile Hatun, Soysal Berat Feyza, Kadaş Koray, Gülkan Hakkı Polat, 2020. Spektrum Şiddeti Perspektifinden 2018 Türkiye Deprem Tehlike Haritası Değerlendirmesi. Türkiye Deprem Araştırma Dergisi

(A-8) Ulusal hakemli dergilerde yayımlanmış tam makale

1-) Akansel Vesile Hatun, Özkula Gülen, 2021. The 30 October 2020, Mw 6.6 Sisam (Samos) Earthquake: Interpretation of Strong Ground Motions and Post-Earthquake Condition of Nearby Structures. European Journal of Engineering and Applied Sciences

2-) Akansel Vesile Hatun, Kazaz İlker, Yakut Ahmet, Gülkan Hakkı Polat, 2010. Perde duvarlı binaların deprem etkileri altındaki davranışlarının modellenmesi ve simulasyonu. Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Dergisi

(B-1) Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve tam metin olarak yayımlanan bildiri

- 1-) Gülkan Hakkı Polat, Akansel Vesile Hatun, 2023. Is the Design Spectrum Defined by Response at Two Periods Safe Enough. 7ICEES and 18WCSI Joint Event
- 2-) Tutar Ali İkbāl, Akansel Vesile Hatun, Özdemir Muhammed Alperen, Çakır Ferit, 2022. ASSESSMENT OF STRUCTURAL PERFORMANCES OF HISTORICAL MASONRY BAZAAR BRIDGES: CASE STUDY OF İRGANDI BRIDGE. HAGIA SOPHIA 5. INTERNATIONAL CONFERENCE ON CULTURE, CIVILIZATION AND MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN SOCIAL SCIENCES
- 3-) Özdemir Muhammed Alperen, Tutar Ali İkbāl, Akansel Vesile Hatun, Akşar Bora, Çakır Ferit, 2022. STRUCTURAL PERFORMANCE EVALUATION OF TRADITIONAL TURKISH HOUSES. CUKUROVA 9TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE
- 4-) Akansel Vesile Hatun, Tutar Ali İkbāl, Özdemir Muhammed Alperen, Çakır Ferit, 2022. Assessment of Structural Performance of Red Basilica of Pergamon, Turkey. CUKUROVA 9TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE
- 5-) Akşar Bora, Tutar Ali İkbāl, Akansel Vesile Hatun, Çakır Ferit, 2022. STRUCTURAL PERFORMANCE EVALUATION OF THE HISTORICAL EMİR SALTUK TOMB. International Conference on Engineering Sciences
- 6-) Akansel Vesile Hatun, Öğünç Ozan, Şentümür Elif, Baki Mehmet Artun, Yakut Ahmet, Gülkan Hakkı Polat, 2021. SİMURG: RISK ASSESSMENT DECISION SUPPORT SOFTWARE. 6ICEES - 6th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology
- 7-) Akansel Vesile Hatun, Gülkan Hakkı Polat, Kalkan Erol, 2021. GROUND MOTION EFFECTS IN İZMİR DURING THE OCTOBER 30, 2020 EARTHQUAKE: MEASUREMENTS IN DISACCORD WITH DESIGN SPECTRA. 6ICEES - 6th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology
- 8-) Baki Mehmet Artun, Akansel Vesile Hatun, 2021. Performance Evaluation of A TBEC 2018 Designed Reinforced Concrete Building with Different First Story Heights. ACE 2020-2021 - 14th International Congress on Advances in Civil Engineering
- 9-) Akansel Vesile Hatun, Zeybek Özer, 2021. SEISMIC PERFORMANCE OF MOMENT-RESISTING STEEL FRAMES ON DIFFERENT SOIL TYPES. 3. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS
- 10-) Akansel Vesile Hatun, Öğünç Ozan, Gülkan Hakkı Polat, Kalkan Erol, 2021. COMPARISON OF CORNER PERIOD AMONG THE MAJOR EVENTS RECORDED IN TURKEY WITH DESIGN SPECTRA. 6ICEES, 6th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology
- 11-) Akansel Vesile Hatun, Soysal Berat Feyza, Kadaş Koray, Gülkan Hakkı Polat, 2019. AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY. Fifth International Conference on Earthquake Engineering and Seismology
- 12-) Koray Kadaş, Soysal Berat Feyza, Akansel Vesile Hatun, Mazılıgüney Levent, Yakut Ahmet, 2019. COMPARISON OF 2007 AND 2019 SEISMIC HAZARD MAPS BASED ON SPECTRUM INTENSITIES AND CORRESPONDING ENGINEERING DEMANDS – A CASE STUDY WITH RC SCHOOL BUILDINGS IN İSTANBUL. 5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology
- 13-) Mazılıgüney Levent, Akansel Vesile Hatun, Soysal Berat Feyza, Kadaş Koray, Yakut Ahmet, 2019. Seismic Risk Assessment of School Buildings on the Basis of Recent Turkish Seismic Hazard Map. VI. International Earthquake Symposium
- 14-) Delgado Gustavo, Paiz Oscar Paz, Akansel Vesile Hatun, 2019. DISCHARGE COEFFICIENTS SPILLWAYS LABYRINTH ACCORDING TRANSITIONAL

HYDRODYNAMIC UPSTREAM WALLS FORMS AT THE APPROACH CANAL.. 38th IAHR World Congress

15-) Mazılıgüney Levent, Kadaş Koray, Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, 2017. FRAGILITY CURVES FOR REINFORCED CONCRETE SCHOOL BUILDINGS IN TURKEY DUE TO REPEATED EARTHQUAKES. 4.Uluslararası Deprem Mühendisliği Konferansı

16-) Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, Gülkan Hakkı Polat, 2017. EFFECTS OF OPENINGS ON COLLAPSE RISK OF INFILLED RC BUILDINGS. 4. Uluslararası Deprem Mühendisliği Konferansı

17-) Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, Moehle Jack, 2017. EFFECT OF INFILL WALLS ON STRUCTURAL BEHAVIOR OF RC BUILDINGS WITH VERTICAL IRREGULARITIES. 16. World Conference on Earthquake Engineering

18-) Akansel Vesile Hatun, Moehle Jack, 2017. ASSESSMENT OF THE COLLAPSE RISK OF INFILL WALLED BUILDINGS. 16 World Conference of Earthquake Engineering

19-) Akansel Vesile Hatun, Blagoeva, Biliiana, Nishi Ryosuke, Panagiotopoulos, Dionysios, Ruggerini Andrea Walter, Bulut Özeren, 2013. Special aspects of steel bridge structures. Model Validation and Simulation, Bauhaus Summer School

20-) Kazaz İlker, Akansel Vesile Hatun, Gülkan Hakkı Polat, Kazaz Emriye, 2012. Seismic behavior of a four-legged masonry minaret. 15. WCEE

21-) Akansel Vesile Hatun, Bankir Şahin, Oliveire Luciane Marcelafilizola, Faraonis Periklis, Kaderoova Jana, Koilanitis Ioanniz, Lahmer Tom, Papadopoulos Savvas, Skiada Dafni, Toth Adriene, 2012. Calibration of Numerical Models with Applications in Civil Engineering. Calibration of Numerical Models with Applications in Civil Engineering, Bauhaus Summer School

22-) Nazirzadeh Saeideh, Yakut Ahmet, Akansel Vesile Hatun, Kazaz İlker, 2011. Numerical Modeling of an Unsymmetrical Building tested on Shaking Table. ASEM'11, Advanced Structural Engineering and Mechanics,

23-) Kazaz İlker, Akansel Vesile Hatun, Gülkan Hakkı Polat, 2011. Collapse Simulation of a Four-Legged Masonry Minaret. WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference-2, Seismic Protection of Cultural Heritage

24-) Kazaz İlker, Akansel Vesile Hatun, Gülkan Hakkı Polat, 2009. Deprem dayanırlığı için eşsiz bir örnek: Diyarbakır Şeyh Mutahhar Camisi'nin dört ayaklı minaresi. Uluslararası Katılımlı Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu – II

(B-2) Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri.

1-) Göksoy Cem, Girgin Sadık Can, Akansel Vesile Hatun, 2023. Seismic Behavior of a Single-Storey Precast Concrete Building with Different Heights. 2nd INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES,DEU

2-) Baki Mehmet Artun, Akansel Vesile Hatun, 2020. Seismic Risk Assessment of Existing RC Building Stock in Emirbeyazıt District of Mentese, Muğla. 2nd International Disaster and Resilience Congress

3-) Baki Mehmet Artun, Akansel Vesile Hatun, 2020. TBDY 2019' A GÖRE TASARLANMIŞ BETONARME BİR BİNANIN LİNEER OLMAYAN PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ. ANKARA II. ULUSLARARASİBİLİMSEL ARAŞTIRMALARKONGRESİ

4-) Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, 2018. Numerical Modeling of Infilled Reinforced Concrete Frame and Its Verification. 1st International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies

(B-3) Uluslararası kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda poster şeklinde sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri.

- 1-) Adanur Mert Can, Akansel Vesile Hatun, 2019. Vulnerability Assessment of an Existing Building Located In Muğla. VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019
- 2-) Nazirzadeh Saeideh, Yakut Ahmet, Akansel Vesile Hatun, 2012. Numerical Simulation of Shaking Table Test of an RC Shear Wall Structure with Torsional Irregularity. 15. WCEE
- 3-) Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, Kazaz İlker, Gülkan Hakkı Polat, 2012. Fragility of Shear Wall Buildings with Torsional Irregularity. 15. WCEE
- 4-) Akansel Vesile Hatun, Ameri Gabriel, Askan Gündoğan Ayşegül, Caner Alp, Erdil Barış, Kale Özkan, Okuyucu Dilek, 2012. 23 October 2011 Mw 7.1 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Characteristics of Recorded Strong Ground Motions and Post-Earthquake Condition Assessment of Infrastructure and Cultural Heritage. ssa

(B-4) Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü olarak sunulan ve tam metin olarak yayımlanan bildiri

- 1-) Gülkan Hakkı Polat, Akansel Vesile Hatun, Kalkan Erol, 2022. Türkiye'de Kaydedilen Depremlerin Davranış Spektrumlarının Tasarım Spektrumları ile Karşılaştırması. Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi
- 2-) Demirel İsmail Ozan, Akansel Vesile Hatun, Bankir Şahin, Geneş Mehmet Cemal, Erberik Murat Altuğ, Yakut Ahmet, 2013. ANAKYA'DAKİ YİĞMA BİNALARIN ÖZELLİKLERİNİN DEPREM PERFORMANSI AÇISINDAN ANALİTİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ,. 2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı
- 3-) Akansel Vesile Hatun, Yakut Ahmet, Kazaz İlker, Gülkan Hakkı Polat, 2011. Perde duvarlı bir model binanın dinamik davranışına yönelik parametrik bir çalışma. 1. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı
- 4-) Akansel Vesile Hatun, Kazaz İlker, Yakut Ahmet, Gülkan Hakkı Polat, 2010. Perde duvarlı binaların deprem etkileri altındaki davranışlarının modellenmesi ve simulasyonu. Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu-BMYS 2010

(B-5) Ulusal kongre, sempozyum, panel, çalıştay gibi bilimsel, sanatsal toplantılarda sözlü sunulan ve özet metin olarak yayımlanan bildiri.

- 1-) Girgin Sadık Can, Dinçer Halil, Gündoğan Merve, Mısır İbrahim Serkan, Akansel Vesile Hatun, Kahraman Serap, 2023. ÖNÜRETİMLİ BETONARME BİNALARIN DAYANIMA GÖRE TASARIMINDA SİSMİK PERFORMANS FAKTÖRLERİNİN ANALİTİK ÇALIŞMALAR ARACILIĞIYLA ARAŞTIRILMASI. 2023-UDAP Çalıştay
- 2-) Akansel Vesile Hatun, Öğünç Ozan, Şentümür Elif, Yakut Ahmet, Gülkan Hakkı Polat, 2023. SİMURG RESILIENCE: DEPREM RİSK VE DİRENÇLİLİK KARAR DESTEK YAZILIMI. Mühendislikte Bilgisayar Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Sempozyumu

(C-3) Alanında tanınmış uluslararası yayınevlerince yayımlanan kitaplarda bölüm yazarlığı

- 1-) Akansel Vesile Hatun, 2023. Yeşil Ekonomide Güncel Eğilimler/İNŞAAT SEKTÖRÜNDE ENERJİ VE KAYNAK VERİMLİLİĞİNE DAYALI BİR DÖNÜŞÜM. Yayın Evi: Nobel Yayınevi Editör Adı: Doç. Dr. Nursen Vatansever DEVİREN, Araş. Gör. Dr. Tarık DURAN
- 2-) Dursun Felat, Akansel Vesile Hatun, 2023. Zerzevan Kalesi -1 / Roma'nın Sınır Garnizonu - Geçmişten Geleceğe / Zerzevan Castle 1 - Roman Border Garrison - From Past to the Future/Zerzevan Kalesi'nde Yer Alan Kilise Yapısının Sismik Risk Değerlendirmesi / Seismic Risk Assessment of the Church in Zerzevan Castleh. Yayın Evi: T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Editör Adı: Doç. Dr. Aytaç Coşkun

(D-11) SCI veya SCI-Expanded, SSCI ve AHCI dışındaki uluslararası indexlerde taranan dergilerde hakemlik

- 1-) Innovative Infrastructure Solutions. 2022. Hakemlik Sayısı: 1

- 2-) Innovative Infrastructure Solutions. 2022. Hakemlik Sayısı: 1
- 3-) Innovative Infrastructure Solutions. 2022. Hakemlik Sayısı: 1
- 4-) Civil Engineering Infrastructures Journal (CEIJ). 2021. Hakemlik Sayısı: 1
- 5-) Civil Engineering Infrastructures Journal (CEIJ). 2020. Hakemlik Sayısı: 1

(D-12) Diğer bilimsel, sanatsal ya da mesleki hakemli hakemlik

- 1-) Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi. 2022. Hakemlik Sayısı: 1
- 2-) European Journal of Engineering and Applied Sciences. 2021. Hakemlik Sayısı: 1
- 3-) Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi (DUMF) Mühendislik Dergisi. 2020. Hakemlik Sayısı: 1
- 4-) Türk Deprem Araştırma Dergisi. 2020. Hakemlik Sayısı: 1

(D-9) Alanında yurtiçinde yayımlanan kitap editörlüğü

- 1-) Editörlük Türü: Diğer Yayınlar. 2011. POLAT GÜLKAN ÇALIŞTAYI / WORKSHOP DEPREM MÜHENDİSLİĞİ VE MÜHENDİSLİK SİSMOLOJİSİ: GEÇMİŞ EDİNİMLER VE İLERİYE DÖNÜK BEKLENTİLER.

(E-1) SCI veya SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde olmak üzere adayın yazar olarak yer almadığı SCI veya SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan yayınlarda adayın eserlerine yapılan atıf.

- 1-) Response spectrum shapes implied by earthquakes in Turkey: comparisons with design spectra - Atıf Yılı: 2023 Atıf Sayısı: 1
- 2-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2023 Atıf Sayısı: 2
- 3-) AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY - Atıf Yılı: 2023 Atıf Sayısı: 1
- 4-) The 30 October 2020, Mw 6.6 Sisam (Samos) Earthquake: Interpretation of Strong Ground Motions and Post-Earthquake Condition of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2023 Atıf Sayısı: 3
- 5-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2021 Atıf Sayısı: 1
- 6-) EFFECTS OF OPENINGS ON COLLAPSE RISK OF INFILLED RC BUILDINGS - Atıf Yılı: 2021 Atıf Sayısı: 1
- 7-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atıf Yılı: 2021 Atıf Sayısı: 1
- 8-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2020 Atıf Sayısı: 3
- 9-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2019 Atıf Sayısı: 3
- 10-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2018 Atıf Sayısı: 2
- 11-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atıf Yılı: 2017 Atıf Sayısı: 4
- 12-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atıf Yılı: 2017 Atıf Sayısı: 1

- 13-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2016 Atif Sayısı: 1
- 14-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2015 Atif Sayısı: 3
- 15-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2014 Atif Sayısı: 1
- 16-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2013 Atif Sayısı: 1
- 17-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2013 Atif Sayısı: 1

(E-2) ÜAK Tarafından Kabul edilmiş olan uluslararası alan indeksleri tarafından taranan dergilerde yayınlanan tam makalelerde yapılan atıf

- 1-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 1
- 2-) AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 1
- 3-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2019 Atif Sayısı: 1
- 4-) Numerical Simulation of Shaking Table Test of an RC Shear Wall Structure with Torsional Irregularity - Atif Yılı: 2019 Atif Sayısı: 1
- 5-) Numerical Simulation of Shaking Table Test of an RC Shear Wall Structure with Torsional Irregularity - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 1
- 6-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 1
- 7-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 2

(E-3) SCI veya SCI-Expanded, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde olmak üzere adayın yazar olarak yer almadığı SCI veya SCI-Expanded, SSCI ve AHCI dışında taranan yayınlarda adayın eserlerine yapılan atıf

- 1-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 1

(E-5) Ulusal hakemli dergilerde adayın yazar olarak yer almadığı yayınlarda, adayın eserlerine yapılan atıf.

- 1-) AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY - Atif Yılı: 2023 Atif Sayısı: 1
- 2-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2023 Atif Sayısı: 1
- 3-) The 30 October 2020, Mw 6.6 Sisam (Samos) Earthquake: Interpretation of Strong Ground Motions and Post-Earthquake Condition of Nearby Structures - Atif Yılı: 2023 Atif Sayısı: 1
- 4-) Spektrum Şiddeti Perspektifinden 2018 Türkiye Deprem Tehlike Haritası Değerlendirmesi - Atif Yılı: 2023 Atif Sayısı: 1
- 5-) COMPARISON OF 2007 AND 2019 SEISMIC HAZARD MAPS BASED ON SPECTRUM INTENSITIES AND CORRESPONDING ENGINEERING DEMANDS – A

CASE STUDY WITH RC SCHOOL BUILDINGS IN ISTANBUL - Atif Yılı: 2022 Atif Sayısı: 1

6-) AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 2

7-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 1

8-) COMPARISON OF 2007 AND 2019 SEISMIC HAZARD MAPS BASED ON SPECTRUM INTENSITIES AND CORRESPONDING ENGINEERING DEMANDS – A CASE STUDY WITH RC SCHOOL BUILDINGS IN ISTANBUL - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 1

9-) AN EVALUATION OF THE 2019 SEISMIC HAZARD MAP OF TURKEY ON THE BASIS OF SPECTRUM INTENSITY - Atif Yılı: 2020 Atif Sayısı: 1

10-) COMPARISON OF 2007 AND 2019 SEISMIC HAZARD MAPS BASED ON SPECTRUM INTENSITIES AND CORRESPONDING ENGINEERING DEMANDS – A CASE STUDY WITH RC SCHOOL BUILDINGS IN ISTANBUL - Atif Yılı: 2020 Atif Sayısı: 1

11-) Perde duvarlı binaların deprem etkileri altındaki davranışlarının modellenmesi ve simulasyonu - Atif Yılı: 2020 Atif Sayısı: 1

12-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 1

(E-6) Yurtdışında yayımlanan, adayın yazar olarak yer almadığı kitaplarda veya bildiri kitaplarında adayın eserlerine yapılan atıf

1-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2022 Atif Sayısı: 1

2-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2021 Atif Sayısı: 1

3-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2019 Atif Sayısı: 2

4-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2018 Atif Sayısı: 1

5-) Seismic behavior of a four-legged masonry minaret - Atif Yılı: 2017 Atif Sayısı: 1

6-) Evaluation of Successful Seismic Bridge Design Practice in Turkey - Atif Yılı: 2015 Atif Sayısı: 1

(E-7) Yurtiçinde yayımlanan, adayın yazar olarak yer almadığı kitaplarda veya bildiri kitaplarında, adayın eserlerine yapılan atıf.

1-) The 23 October 2011 M(w)7.0 Van (Eastern Turkey) Earthquake: Interpretations of Recorded Strong Ground Motions and Post Earthquake Conditions of Nearby Structures - Atif Yılı: 2017 Atif Sayısı: 2

2-) Seismic behavior of a four-legged masonry minaret - Atif Yılı: 2016 Atif Sayısı: 1

(F-2) Yönetiminde tamamlanmış yüksek lisans tezleri.

1-) Tez Adı: Evaluation of TBEC 2018 Procedures for RC Buildings with Basement. Konu: Evaluation of TBEC 2018 Procedures for RC Buildings with Basement. Artun - BAKİ. 2024

2-) Tez Adı: DEFORME OLMUŞ ESNEK KAPLAMALI KARAYOLLARININ FARKLI SICAKLIK VE TRAFİK YÜKLERİ ALTINDAKİ DAVRANIŞININ ÜÇ BOYUTLU MODELLENMESİ VE ANALİZİ. Konu: DEFORME OLMUŞ ESNEK KAPLAMALI KARAYOLLARININ FARKLI SICAKLIK VE TRAFİK YÜKLERİ ALTINDAKİ DAVRANIŞININ ÜÇ BOYUTLU MODELLENMESİ VE ANALİZİ. HAMZA-FAKROUJI. 2024

(F-3) Lisansüstü/Tıpta Uzmanlık/ Sanatta Yeterlilik tez çalışmaları savunma sınavlarında jüri üyesi olarak görev almak

1-) Tez Adı: BETONARME PERDELERİN ÇEVİRİMSEL DAVRANIŞINDA KESME-EĞİLME ETKİLEŞİMİNİN MODELLENMESİ. Konu: BETONARME PERDELERİN ÇEVİRİMSEL DAVRANIŞI. Utku -Güler. 2022

2-) Tez Adı: ESNEK KAPLAMALI KARAYOLLARINDA MEYDANA GELEN DEFORMASYONLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ: KIRIKKALE KESKİN YOLU ÖRNEĞİ. Konu: Yol, mekanik. Hamza -Aslan. 2022

3-) Tez Adı: HAVAALANI PİSTLERİNDE TAŞ MASTİK ASFALT KARIŞIMLARININ DAYANIMA ETKİSİ. Konu: HAVAALANI PİSTLERİNDE TAŞ MASTİK ASFALT KARIŞIMLARININ DAYANIMA ETKİSİ. Ahmet-Umutlu. 2022

4-) Tez Adı: UÇUCU KÜL KULLANILARAK HAZIRLANAN BETON KARIŞIMLARIN BASINÇ DAYANIMININ İNCELENMESİ. Konu: UÇUCU KÜL KULLANILARAK HAZIRLANAN BETON KARIŞIMLARIN BASINÇ DAYANIMININ İNCELENMESİ. Houssein -SAID WABERI. 2022

5-) Tez Adı: CÜRUF KULLANIMININ BETON BASINÇ DAYANIMI ETKİSİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ. Konu: CÜRUF KULLANIMININ BETON BASINÇ DAYANIMI ETKİSİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ. Saïd -MOUSSA ELMI. 2022

6-) Tez Adı: MODEL ANALYSIS OF WATER STORAGE TANK SUBJECTED TO LATERAL FORCES. Konu: MODEL ANALYSIS OF WATER STORAGE TANK SUBJECTED TO LATERAL FORCES. MAAIDA -FALAH ADHAB AL-GHARBAWI. 2022

7-) Tez Adı: IMPROVING NEW METHOD TO MANAGE GEOTECHNICAL RISKS OF INFRASTRUCTURE PROJECTS. Konu: IMPROVING NEW METHOD TO MANAGE GEOTECHNICAL RISKS OF INFRASTRUCTURE PROJECTS. ABDULAZIZ KAMIL-AHMED AL. 2022

(G-3) TÜBİTAK, TÜBA, KOSGEB (1002 ve 3001 hariç tüm projeler)SBB, Bakanlıklar vb. kamu kurumları veya özel kuruluşlarca desteklenen ve tamamlanan proje yürütücülüğü

1-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Yürütücü. Konu: Mevcut bina stoku için RYTEİE (2019)'a göre 1. kademe risk değerle indirmesi algoritmasının geliştirilmesi ve performans puanı sınır değerlerinin belirlenmesi . Proje Türü: Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç). Muğla Büyükşehir Belediyesi Coğrafi Bilgi Sistemleri Şube Müdürlüğü tarafından hazırlanan Arcgis Collector veri toplama programına Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslar (RYTEİE 2019)' da belirtilen sokak tarama yöntemi ile performans puanlarını hesaplayan algoritmaların entegrasyonu ve limit değerlerin belirlenmesi. 2023-2023

2-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Yürütücü. Konu: . Proje Türü: TÜBİTAK PROJESİ. BİNALARIN VE ŞEHİRLERİN DEPREME KARŞI DİRENÇLİLİKLERİNİ ANALİZ EDEN VE OLASI BİR DEPREM İÇİN HASAR DURUM TAHMİNLERİNE GÖRE KAPALI KALMA SÜRELERİNİ TAHMİN EDEN PROGRAMIN GELİŞTİRİLMESİ. 2020-2021

(G-4) TÜBİTAK, TÜBA, KOSGEB, (1002 ve 3001 hariç tüm projeler)SBB, Bakanlıklar vb. kamu kurumları veya özel kuruluşlarca desteklenen ve tamamlanan projede görev (araştırmacı, eğitmen, danışman vb. olarak)

1-) Proje Durum: Devam Ediyor. Projedeki Görev: Araştırmacı. Konu: Önüretimli Betonarme Binaların Dayanıma göre Tasarımında Sismik Performans Faktörlerinin Analitik Çalışmalar Aracılığıyla Araştırılması . Proje Türü: Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç). Önüretimli Betonarme Binaların Dayanıma göre Tasarımında Sismik Performans Faktörlerinin Analitik Çalışmalar Aracılığıyla Araştırılması. 2023-2025

2-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Araştırmacı. Konu: . Proje Türü: TÜBİTAK PROJESİ. BİNALARIN VE ŞEHİRLERİN DEPREME KARŞI DİRENÇLİLİKLERİNİ ANALİZ EDEN VE OLASI BİR DEPREM İÇİN HASAR DURUM TAHMİNLERİNE GÖRE KAPALI KALMA SÜRELERİNİ TAHMİN EDEN PROGRAMIN GELİŞTİRİLMESİ. 2020-2021

3-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Danışman. Konu: Risk Değerlendirmesi. Proje Türü: TÜBİTAK PROJESİ. Muğla Menteşe Mahallesi Deprem Risk Değerlendirmesinin Sokaktan Tarama Yöntemleriyle Belirlenmesi. 2020-2020

4-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Araştırmacı. Konu: AFET RİSKİ ALTINDAKİ ALANLARIN DÖNÜŞTÜRÜLMESİ HAKKINDA KANUN KAPSAMINDA GELİŞTİRİLEN RİSKLİ YAPI TESPİT YÖNETMELİĞİ İÇİN KALİBRASYON VE DOĞRULAMA ÇALIŞMALARI. Proje Türü: Diğer Kamu Kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları Hariç). AFET RİSKİ ALTINDAKİ ALANLARIN DÖNÜŞTÜRÜLMESİ HAKKINDA KANUN KAPSAMINDA GELİŞTİRİLEN RİSKLİ YAPI TESPİT YÖNETMELİĞİ İÇİN KALİBRASYON VE DOĞRULAMA ÇALIŞMALARI. 2012-2012

5-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Bursiyer. Konu: . Proje Türü: TÜBİTAK PROJESİ. Kagir Yapıların Deprem Etkisi Altında Gözleme ve Hesaba Bağlı Değerlendirilmesi. 2011-2014

6-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Bursiyer. Konu: . Proje Türü: TÜBİTAK PROJESİ. Burulma ve Nonlinear Etkilere Maruz Betonarme Perde Duvarlı Binaların Sismik Tasarımı ve Performans Değerlendirmesi. 2010-2012

(G-6) TÜBİTAK 1002 veya 3001 kapsamında desteklenen ve tamamlanan projelerde görev (araştırmacı, eğitmen, danışman vb. olarak)

1-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Araştırmacı. Konu: 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş depremlerinde zarar gören tarihi yapıların hasar tespiti ve mevcut durum değerlendirilmesi . Proje Türü: -Tübitak 1002. Pazarcık ve Elbistan Depremlerinin Etkilediği Bazı Tarihi Yapıların Hasar Tespiti. 2023-2023

(G-7) Tamamlanmış Bilimsel Araştırma Projelerinde (BAP) yürütücülük

1-) Proje Durum: Tamamlandı. Projedeki Görev: Yürütücü. Konu: Karbon ayak izi hesabı için atık yönetimi otomasyonu. Proje Türü: Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Karbon ayak izi hesabı için atık yönetimi otomasyonu. 2021-2022

(Ğ-2) Alanında ulusal bilimsel nitelikli ödül almak

1-) Kurum Adı: . 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılımı Destekleme Programı. 2016

2-) Kurum Adı: . 2214-A INTERNATIONAL DOCTORAL RESEARCH FELLOWSHIP PROGRAMME. 2014

(I-15) Rektörlük tarafından oluşturulan kurul ve komisyonlarda görev almak (her yıl için)

1-) Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Koordinatörlüğü. . . 2022

2-) Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Koordinatörü. . . 2021

3-) Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Koordinatörü. . . 2020

4-) Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Komisyonu Üyesi. . . 2019

(I-18) Ulusal Hakemsiz Makaleler

1-) SÜRDÜRÜLEBİLİR VE YEŞİL KAMPÜS: MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ - YÖK Dergi. Türkiye. . 2021

(I-21) Yazılan Doktora Tezi Belgesi (Puansız)

1-) Doktora Tezi: EFFECT OF SOFT STORY ON SEISMIC PERFORMANCE OF REINFORCED CONCRETE BUILDINGS. . . 2017

(I-22) Yazılan Yüksek Lisans Tezi Belgesi (Puansız)

1-) Y.Lisans Tezi: FRAGILITY OF A SHEAR WALL BUILDING WITH TORSIONAL IRREGULARITY. . . 2011

(I-3) Uluslararası sempozyum, kongre, çalıştay, festival, bilimsel yaz okulu, bienal, trienal gibi bilimsel, sanatsal ve tasarıma yönelik etkinliklerde başkanlık yapmak. uluslararası sportif organizasyonlarında yöneticilik, düzenleme kurulu üyeliği yapmak.

1-) Second International Conference on Sustainable Infrastructure with Smart Technology for Energy and Environmental Management. India. . 2022

2-) OpenSees Workshop, 6ICEES International, Turkey . Türkiye, Gebze. . 2021

3-) Opensees Online Workshop EEAT. Online. . 2020

4-) Opensees Workshop, 5ICEES,ODTÜ, Ankara. Türkiye. . 2019

(I-6) Ulusal sempozyum, kongre, çalıştay, festival, bilimsel yaz okulu, bienal, trienal gibi bilimsel, sanatsal ve tasarıma yönelik etkinliklerde görev almak; ulusal spor organizasyonlarında hakemlik, antrenörlük, idarecilik yapmak.

1-) 3. İnşaat Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Günleri. Ankara. . 2021

2-) Opensees Çalıştayı. İYTE, İzmir. . 2019

3-) Deprem ve Yapı Denetimi Çalıştayı, Milas. Türkiye. . 2019

(I-7) Alanı ile ilgili olarak; uluslararası panel, konferans, seminer, kurs, açık oturum ve söyleşi gibi etkinliklerde davetli konuşmacı ya da panelist olarak görev almak.

1-) Second International Conference on Sustainable Infrastructure with Smart Technology for Energy and Environmental Management. India. . 2022

2-) Bannari Amman Institute of Technology, Civil Engineering Department International Webinar Lecture. India. . 2020

3-) International Webinar Series on Research Trends in Structural and Earthquake Engineering (RTSEE) -14th-18th July 2020. Rajeev Gandhi Memorial College of Engineering & Technology. . 2020

4-) Three Days International Faculty Development Program on Smart Solutions in Civil Engineering . Ramapuram, Chennai, India. . 2020

5-) Opensees Online Workshop EEAT. Online. . 2020

6-) OpenseesWorkshop, 5ICEES, METU, Ankara. Türkiye. . 2019

(I-8) Alanı ile ilgili olarak; ulusal panel, konferans, seminer, kurs, açık oturum ve söyleşi gibi etkinliklerde davetli konuşmacı ya da panelist olarak görev almak.

1-) Mühendisler için Temel seviye MATLAB -SCILAB Kursu . Türkiye. . 2017

Verdiği Dersler

CE 3502 2023-2024 Bahar

INTRODUCTION TO STRUCTURAL DYNAMICS (S)

CE 4001 2023-2024 Bahar

CIVIL ENGINEERING DESIGN

CE 4002 2023-2024 Bahar

CIVIL ENGINEERING ELECTIVE DESIGN

CE 4502 2023-2024 Bahar

STRUCTURAL DESIGN: CONCRETE STRUCTURES(S)

CE5527 2023-2024 Bahar

STRUCTURAL DYNAMICS

CE5567 2023-2024 Bahar

FINITE ELEMENTS

CE 4001 2023-2024 Güz

CIVIL ENGINEERING DESIGN

CE 4002 2023-2024 Güz

CIVIL ENGINEERING ELECTIVE DESIGN

CE 4535 2023-2024 Güz

INTRODUCTION TO EARTHQUAKE ENGINEERING

CE 4537 2023-2024 Güz

CIVIL ENGINEERING MATLAB APPLICATIONS

CE5521 2023-2024 Güz

EARTHQUAKE RESISTANT DESIGN OF STRUCTURES

CE 3502 2022-2023 Bahar

INTRODUCTION TO STRUCTURAL DYNAMICS (S)

CE 4001 2022-2023 Bahar

CIVIL ENGINEERING DESIGN

CE 4002 2022-2023 Bahar

CIVIL ENGINEERING ELECTIVE DESIGN

CE 4502 2022-2023 Bahar

STRUCTURAL DESIGN: CONCRETE STRUCTURES(S)

CE 4510 2022-2023 Bahar

EARTHQUAKE RESISTANT DESIGN OF STEEL STRUCTURES(S)

CE5527 2022-2023 Bahar

STRUCTURAL DYNAMICS

CE 1003 2022-2023 Güz

INTRODUCTION TO CIVIL ENGINEERING AND ETHICS

CE 4501 2022-2023 Güz

FUNDAMENTALS OF STEEL DESIGN(S)

CE5521 2022-2023 Güz

EARTHQUAKE RESISTANT DESIGN OF STRUCTURES