Assoc. Prof. HALİL NOHUTCU

Personal Information

Email: halil.nohutcu@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/halil.nohutcu

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0003-2894-9544
ScopusID: 24759178000
Yoksis Researcher ID: 191790

Education

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2002 - 2007
Postgraduate, Turkey 1993 - 1996
Undergraduate, Selcuk University, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Prefabrik betonarme endüstri yapılarının dış perde duvar uygulaması ile güçlendirilmesi, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007
Postgraduate, Öngerilmeli kompozit ve kompozit olmayan köprü ve viyadük kirişlrerinin farklı kesitler için analiz ve tasarımı, 1996

Academic Positions

Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, 2022 - Present
2010 - 2022
Research Assistant, Manisa Celal Bayar University, 2007 - 2010
Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2007
Research Assistant, 1993 - 2002

Courses

Undergraduate
İnşaat Mühendisliği Uygulamaları, Undergraduate, 2023-2024
Yapı Statiği I ÖÖ, Undergraduate, 2023-2024, 2022-2023
Sosyal Sorumluluk Projesi ÖÖ, Undergraduate, 2023-2024
İnşaat Mühendisliği Tasarımı, Undergraduate, 2023-2024

Yapı Statiği I 2.Ö, Undergraduate, 2023-2024, 2022-2023
İnşaat Mühendisliği Uygulamaları 2.Ö, Undergraduate, 2023-2024
İnşaat Mühendisliği Uygulamaları ÖÖ, Undergraduate, 2023-2024
Sosyal Sorumluluk Projesi 2.Ö, Undergraduate, 2023-2024
Yapı Statiği II İÖ, Undergraduate, 2023-2024
İnşaat Mühendisliği Tasarımı 2.Ö, Undergraduate, 2023-2024
Yapı Statiği II ÖÖ, Undergraduate, 2023-2024, 2022-2023
İnşaat Mühendisliği Tasarımı ÖÖ, Undergraduate, 2023-2024
Yapı Statiği II 2.Ö, Undergraduate, 2022-2023
Yapı Statiği I ÖÖ, Undergraduate, 2021-2022
Yapı Statiği II 2.Ö, Undergraduate, 2021-2022
Yapı Statiği II ÖÖ, Undergraduate, 2021-2022
Yapı Statiği I IIÖ, Undergraduate, 2021-2022
Yapıların Onarımı ve Güçlendirilmesi (TS), Undergraduate, 2020-2021, 2018-2019, 2013-2014
Yapı Statiği II, Undergraduate, 2020-2021, 2012-2013
İnşaat Mühendisliği Tasarımı II, Undergraduate, 2019-2020, 2011-2012
İnşaat Mühendisliği Uygulamaları, Undergraduate, 2019-2020, 2017-2018, 2016-2017, 2012-2013
İnşaat Mühendisliği Tasarımı I, Undergraduate, 2019-2020, 2017-2018, 2011-2012
İnşaat Mühendisliği Tasarımı, Undergraduate, 2019-2020, 2016-2017
Depreme Dayanıklı Yapı İnşaatı, Undergraduate, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2014-2015, 2013-2014
Yapı Dinamiğine Giriş, Undergraduate, 2019-2020
Sosyal Sorumluluk Projesi, Undergraduate, 2019-2020
İş Yeri Uygulama Eğitimi, Undergraduate, 2019-2020
Sonlu Elemanlara Giriş (TS), Undergraduate, 2019-2020, 2017-2018, 2011-2012
Şantiye Stajı, Undergraduate, 2018-2019, 2016-2017
Yapı Dinamiği, Undergraduate, 2018-2019, 2013-2014
Betonarme Yapı Tasarımı, Undergraduate, 2018-2019
İnşaat Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları, Undergraduate, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014
Büro Stajı, Undergraduate, 2016-2017
Yapıların Onarımı ve Güçlendirilmesi, Undergraduate, 2016-2017
Teknik Resim, Undergraduate, 2015-2016, 2013-2014
Bilgisayar Destekli Teknik Resim, Undergraduate, 2014-2015
Yapı Statiği I, Undergraduate, 2012-2013
Betonarme II, Undergraduate, 2011-2012
Betonarme I, Undergraduate, 2011-2012

Undergraduate Double Major

Yapı Dinamiği I, Undergraduate Double Major, 2023-2024, 2022-2023
Sonlu Elemanlar Tekniğinde Bilgisayar Destekli Analizler, Undergraduate Double Major, 2023-2024
Sonlu Elemanlar Metodu, Undergraduate Double Major, 2022-2023
Sonlu Elemanlar Metodu, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2017-2018, 2015-2016, 2013-2014
Yapı Dinamiği I, Undergraduate Double Major, 2021-2022, 2020-2021, 2018-2019, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2013-2014, 2011-2012
Yapı Mühendisliğinde Bilgasayar Uygulamaları, Undergraduate Double Major, 2020-2021, 2018-2019, 2016-2017
Yapısal Sistemlerin Doğrusal Olmayan Analizi, Undergraduate Double Major, 2019-2020
İleri Yapı Statiği, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2012-2013
Yapı Dinamiği II, Undergraduate Double Major, 2018-2019, 2017-2018
Yapı Mühendisliğinde Deneysel Çalışmalar, Undergraduate Double Major, 2017-2018
Performansa Dayalı Tasarım, Undergraduate Double Major, 2013-2014
Betonarme Elemanların Davranışı, Undergraduate Double Major, 2012-2013
Betonarmede Özel Konular, Undergraduate Double Major, 2012-2013

Yapıların Deprem Analizi, Undergraduate Double Major, 2011-2012

Supervised Theses

NOHUTCU H., Okul Binalarında Güçlendirme, Yıkım-Yeniden Yapım Kararı İçin Bir Değerlendirme Modeli Oluşturulması, Doctorate, H.AKBABA(Student), 2025
NOHUTCU H., İzolatörlü ve Betonarme Perde ile Güçlendirilmiş Bir Yapının Deprem Etkilerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, S.ALI(Student), 2025
NOHUTCU H., Operasyonel Modal Analiz Yazılımlarında Kullanılmak Üzere Hibrit Fourier Dönüşümü Algoritması Geliştirilmesi, Doctorate, C.SARIÇA(Student), 2024
NOHUTCU H., Yüksek yapılarda sismik izolatörün kullanım etkisi incelenmesi, Postgraduate, Ö.GAZİ(Student), 2024
NOHUTCU H., Deprem İzolatörlü Bir Çelik Yapının Davranışının İncelenmesi, Postgraduate, E.SANCAKTAR(Student), 2024
NOHUTCU H., Hatay'da Betonarme Mevcut Bir Okul Binasının Maraş Depremi Etkisi Altında İzolatörlü Davranışı, Postgraduate, B.ÇİFTÇİ(Student), 2024
NOHUTCU H., Kamu Binalarında Güçlendirme, Yıkım-Yeniden Yapım Karar Stratejisi İçin Yapısal Parametreler İle Ekonomik Parametrelerin Birlikte Değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ÖMER(Student), 2024
NOHUTCU H., Betonarme Yüksek Yapı Tasarımında Rüzgar Etkisinin İncelenmesi, Postgraduate, A.KARAKEÇİLİ(Student), 2022
NOHUTCU H., Harçsız bloklar kullanılarak yapıların deprem davranışının iyileştirilmesi, Doctorate, H.KOMAN(Student), 2021
NOHUTCU H., Yerinde döküm betonarme köprü tasarımı ve bir proje örneği, Postgraduate, S.RAHMANI(Student), 2020
NOHUTCU H., Viyadük köprü ayağı ve köprü kirişi tasarımı eExcel programı ve bir proje örneği, Postgraduate, M.RAHMATULLAH(Student), 2020
NOHUTCU H., Bitişik nizam yapıların dinamik etkilerinin viskoz sönümleyiciler tarafından sönümlenmesi, Postgraduate, U.YILDIRIM(Student), 2019
NOHUTCU H., Betonarme karkas bir yapının Türk Deprem Yönetmeliği 2007'deki çözüm yöntemleri ile deprem performansının incelenmesi ve Türkiye'de kullanılan üç program ile karşılaştırılması, Postgraduate, T.KILIÇ(Student), 2019
NOHUTCU H., Bina yapım süreçlerinde yapı bilgi modellemesi kullanımının değerlendirilmesi, Postgraduate, M.PINAR(Student), 2019
NOHUTCU H., Yapıların dinamik karakteristiklerinin belirlenmesi için operasyonal modal analiz bilgisayar programı yazımı, Postgraduate, C.SARIÇA(Student), 2019
NOHUTCU H., Binalarda yumuşak kat oluşumunda dolgu duvarların etkisinin incelenmesi, Postgraduate, E.ÖZKAYA(Student), 2018
NOHUTCU H., Manisa Hafsa Sultan Camii deprem davranışının orerasyonel modal analiz yöntemiyle incelenmesi, Doctorate, E.HÖKELEKLİ(Student), 2015

Articles

I. **Evaluation of the performance of a strengthened scaled masonry structure using experimental methods**
Güner Y., Nuhoğlu A., Ercan E., Öztürk D., NOHUTCU H.
Structures, vol.91, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)
II. **Investigation of Reinforced School Buildings Before the February 6, 2023 Earthquakes and Their Post-Earthquake Conditions: The Kahramanmaraş Province Example**
AKBABA H., Sezer M. Ö., Yaba M., Kılıç T., Köse M. M., DEMİR A., NOHUTCU H.
Turk Deprem Arastirma Dergisi, vol.8, no.1, pp.128-140, 2026 (Scopus)
III. **Seismic assessment in a historical masonry minaret by linear and non-linear seismic analyses**
Hökelekli E., DEMİR A., Ercan E., NOHUTCU H., Karabulut A.

Periodica Polytechnica Civil Engineering, vol.64, no.2, pp.438-448, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Seismic failure pattern prediction in a historical masonry minaret under different earthquakes**
NOHUTCU H.
Advances in Civil Engineering, vol.2019, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **Collapse mechanism estimation of a historical slender minaret**
NOHUTCU H., Hokelekli E., Ercan E., DEMİR A., ALTINTAŞ G.
Structural Engineering and Mechanics, vol.64, no.5, pp.653-660, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Effect of model calibration on seismic behaviour of a historical mosque**
DEMİR A., NOHUTCU H., Ercan E., Hokelekli E., ALTINTAŞ G.
Structural Engineering and Mechanics, vol.60, no.5, pp.749-760, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Investigation of seismic safety of a masonry minaret using its dynamic characteristics**
Başaran H., DEMİR A., Ercan E., NOHUTCU H., Hökelekli E., Kozanoğlu C.
Earthquake and Structures, vol.10, no.3, pp.523-538, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Investigation of a historic masonry structure by numerical and operational modal analyses**
NOHUTCU H., DEMİR A., Ercan E., Hokelekli E., ALTINTAŞ G.
Structural Design of Tall and Special Buildings, vol.24, no.13, pp.821-834, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Strengthening of Rc beams with prefabricated RC rectangular cross-sectional plates**
Tekin M., DEMİR A., Turali T., NOHUTCU H., Bagci M.
Mathematical and Computational Applications, vol.16, no.4, pp.868-878, 2011 (Scopus, TRDizin)

X. **A new method for strengthening of precast industrial structures Prefabrik endüstri yapilarinin güçlendi rmesi için yeni bir yöntem**
Kaplan H., Yilmaz S., Çetinkaya N., NOHUTCU H., Atimtay E., Gönen H.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, vol.24, no.4, pp.659-665, 2009 (Scopus, TRDizin)

XI. **A new strong floor-reaction wall system without gallery for experimental studies in structural mechanics**
Kaplan H., Gönen H., NOHUTCU H., Çetinkaya N., Yilmaz S.
Iranian Journal of Science and Technology, Transaction B: Engineering, vol.33, no.4, pp.343-346, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Seismic strengthening of pin-connected precast concrete structures with external shear walls and diaphragms**
Kaplan H., NOHUTCU H., Çetinkaya N., Yilmaz S., Gönen H., Atimtay E.
PCI Journal, vol.54, no.1, pp.89-99, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **29 October 2007, Çameli earthquake and structural damages at unreinforced masonry buildings**
Kaplan H., Yilmaz S., Akyol E., Sen G., Tama Y., Cetinkaya N., NOHUTCU H., Binici H., Atimtay E., Sarisin A.
Natural Hazards and Earth System Science, vol.8, no.4, pp.919-926, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

Books

I. **İzmir (Seferihisar-Sisam) Depreminin Sismik Karakteristiği ve Meydana Gelen Yapısal Hasarların İncelenmesi**
Demir A., Özyüksel Çiftçioğlu A., Sınır B. G., Başarı E., Doğan E., Nohutcu H., Bozkurt M. B., Erdem R. T., Altıok T. Y.
MCBU, Manisa, 2020

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **A Study On Beam Discontinuity and Recessed Balcony**
NOHUTCU H., SOLAK A., KILIÇ T.
Proceedings of International Conference on Istanbul And Earthquake 2022, İstanbul, Turkey, 04 March 2022, (Full

Text)

II. **Dolomit ve Kalker Kırmataş Agregaları İle Üretilen Betonların Basınç Dayanımlarının Karşılaştırılması**
NOHUTCU H., SOLAK A., Amiroğlu E.
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 10 - 13 March 2022, (Summary Text)

III. **Betonarme Karkas Bir Yapının Türk Deprem Yönetmeliği 2007' Deki Çözüm Yöntemleri ile Deprem Performansının İncelenmesi ve Türkiye' de Kullanılan Üç Program ile Karşılaştırılması**
KILIÇ T., NOHUTCU H.
6. Uluslararası GAP Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 27 June 2021, (Full Text)

IV. **Binalar İçin Deprem Öncesi Güçlendirme veya Yıkım-Yeniden Yapım Kararlarının Alınması ve Bu Kararı Etkileyen Faktörlerin Araştırılması**
AKBABA H., NOHUTCU H.
IES'20 International Engineering Symposium | Engineering Applications in Industry (Virtual), İzmir, Turkey, 05 December 2020, vol.1, pp.22-23, (Summary Text)

V. **Evaluation of Dynamic Characteristics of Historical Masonry Structures by Operational Modal Analysis**
NOHUTCU H., HÖKELEKLİ E., DEMİR A., ERCAN E., ALTINTAŞ G., SÜLÜN Ö. Y.
International Civil Engineering and Architecture Conference 2019, Trabzon, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.1, pp.1890-1897, (Full Text)

VI. **TARİHİ BİR CAMİİNİN DİNAMİK KARAKTERİSTİKLERİNİN ANALİTİK VE DENEYSEL YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ**
HÖKELEKLİ E., ERCAN E., NOHUTCU H., DEMİR A., GENÇEL O.
Uluslararası Katılımlı 6. Tarihi Yapıların Korunması ve Güçlendirilmesi Sempozyumu, 2 - 04 November 2017, (Full Text)

VII. **Determination of Dynamic Characteristics of a Historical Mosque with Numerical and Experimental Methods**
HÖKELEKLİ E., ERCAN E., NOHUTCU H., DEMİR A., GENÇEL O.
Uluslararası katılımlı 6. Tarihi Yapıların Korunması ve Güçlendirilmesi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 2 - 04 November 2017, (Full Text)

VIII. **Finite element model updating of a historical minaret via operational modal analysis**
Ercan E., Hökelekli E., DEMİR A., NOHUTCU H.
7th International Operational Modal Analysis Conference, IOMAC 2017, Ingolstadt, Germany, 10 - 12 May 2017, pp.142-145, (Full Text)

IX. **Investigation of Earthquake Behavior of Historical Muradiye Mosque In Manisa**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2-Seismic Protection of Cultural Heritage, Antalya, Turkey, 31 October - 01 November 2011, (Full Text)

X. **Evaluation of Masonry Building Damages at Çameli Earthquake of 29 10 2007**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
ISSM 08, 8th International Seminar On Structural Masonry, İstanbul, Turkey, 5 - 07 November 2008, (Full Text)

XI. **Experimental study on the use of old tyres for seismic strengthening of masonry structures**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
The 14thWorld Conference on Earthquake EngineeringOctober 12-17, 2008, Beijing, China, 12 - 17 October 2008, (Full Text)

XII. **Experimental Study on Use of Old Tyres for Seismic Strengthening of Rural Masonry Stocks**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
The 4th International Conference on Advances in Structural Engineering and Mechanics(ASEM'08), 26 - 28 May 2008, (Full Text)

XIII. **Mevcut Prefabrik Betonarme Endüstri Yapılarının Deprem Davranışının Deneysel İncelenmesi**

KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Turkey, 07 December 2006, pp.299-308, (Full Text)

XIV. **Betonarme Yapıların Dış Çelik Perde İle Güçlendirilmesi Deneysel Çalışma**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Turkey, 7 - 08 December 2006, pp.361-367, (Full Text)

XV. **Mevcut Betonarme Yapıların Dış Perde Duvar Uygulaması İle Güçlendirilmesi Deneysel Çalışma**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H., ATIMTAY E., SARIŞIN A.
Yapısal Onarım ve Güçlendirme Sempozyumu, Denizli, Turkey, 7 - 08 December 2006, vol.1, pp.354-360, (Full Text)

XVI. **Sanayi Bölgelerinin Deprem Riskinin Belirlenmesi Denizli Organize Sanayi Bölgesi Örneği**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
4th International Advanced Technologies Symposium, Konya, Turkey, 28 - 30 September 2005, (Full Text)

XVII. **Öngerilmeli Kompozit Kirişlerin Bilgisayar Programı İle Dizaynı**
KAPLAN H., YILMAZ S., ÇETİNKAYA N., NOHUTCU H.
I. Ulusal İnşaat & Çevre Sempozyumu, Turkey, 1 - 03 September 1994, pp.120-135, (Full Text)

Funded Projects

ALTIOK T. Y., DEMİR A., ESER C. B., NOHUTCU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Esnek Bağlantı Detayının Dolgu Duvarların Düzlem İçi ve Düzlem Dışı Davranışı Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2024 - Present

NOHUTCU H., DEMİR A., KÖSE M. M., 1002A - HIZLI DESTEK PROGRAMI, 124M080, Güçlendirilmis Okul Binalarının Deprem Etkisi Altındaki Davranısı Ve Depremler Sonrası Durumlarının Incelenerek Uygulanan Güçlendirme Yönteminin Etkinliginin Arastırılması, 2024 - Continues

DEMİR A., KÖSE M. M., NOHUTCU H., Güçlendirilmiş Okul Binalarının Deprem Etkisi Altındaki Davranışı Ve Depremler Sonrası Durumlarının İncelenerek Uygulanan Güçlendirme Yönteminin Etkinliğinin Araştırılması, 2024 - Continues

NOHUTCU H., BOZKURT M. B., SINIR B. G., ALTIOK T. Y., DEMİR A., 1002-C, DOĞAL AFETLER ODAKLI SAHA ÇALIŞMASI ACİL DESTEK PROGRAMI ARAŞTIRMA SONUÇ RAPORU,"Pazarcık ve Elbistan Depremleri Sonrasında Yaşanan Yapısal Hasarların/Yıkımların İncelenmesi ve Manisa Ölçeğinde Alınması Gereken Önlemlerin Belirlenmesi"., 2023 - 2023

BOZKURT M. B., NOHUTCU H., YABA M., ALTIOK T. Y., SERİN B., DEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, İyileştirilmiş Boşluklu Betonarme Perdelerin Yapısal Davranış Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2022

NOHUTCU H., BOZKURT M. B., SERİN B., Altınok T. Y., Yaba M., DEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, 2020 115 Altyapı Projesi/Manisa Celal Bayar Üniversitesi BAP Pojesi, "İyileştirilmiş Boşluklu Betonarme Perdelerin Yapısal Davranış Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2022

NOHUTCU H., ERCAN E., DEMİR A., HÖKELEKLİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, 2016-FEN-B-001 / Bartın Üniversitesi BAP Projesi, "Farklı Deprem Yükleri Altında Tarihi Yığma Bir Yapının Deprem Davranışının İncelenmesi, 2016 - 2018

DEMİR A., NOHUTCU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Deprem Yükleri Altında Tarihi Yığma Bir Yapının Deprem Davranışının İncelenmesi, 2016 - 2017

ALTINTAŞ G., ERCAN E., DEMİR A., NOHUTCU H., TUBITAK Project, Tarihi Manisa Hafsa Sultan Camiinin Deprem Davranışının Operasyonel Modal Analiz Yöntemi ile İncelenmesi, 2013 - 2014

NOHUTCU H., DEMİR A., ERCAN E., ALTINTAŞ G., TÜBİTAK Kod 112M093 / Tubitak 3501, "Tarihi Manisa Hafsa Sultan Camii'nin Deprem Davranışının Operasyonel Modal Analiz Yöntemi İle İncelenmesi, 2013 - 2014

NOHUTCU H., BAĞCI M., SÖYLEMEZ M., ŞEKER S., DEMİR A., KOZANOĞLU C., ALTINTAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, MÜH 2009-036/Manisa Celal Bayar Üniversitesi BAP Pojesi, "Manisa'nın Tarihi Yapılarının Deprem Güvenliğinin Araştırılması, 2009 - 2011

NOHUTCU H., TUBITAK Project, 107M572 - Dış Perde Duvar İle Güçlendirme Yönteminde Ankraj Uygulamalarının Deneysel Olarak Araştırılması, 2008 - 2010

NOHUTCU H., DPT YUUP Kod BAP 08 11 DPT 2004K120760, "Mevcut Yapıların ve Deprem Hasarlı Binaların Güçlendirilmesi: Dış-Perde Duvar Uygulaması, 2007 - 2009

NOHUTCU H., TÜBİTAK Kod 106M116- Tubitak 1001, "Yığma Yapıların Lastik Şeritlerle Güçlendirilmesi, 2006 - 2008

Patent

BOZKURT M. B., DEMİR A., NOHUTCU H., ALTIOK T. Y., GALERİSİZ GÜÇLÜ TEMEL REAKSİYON DUVARI YAPILANMASI, Patent, CHAPTER E Constructed Constructions (Construction), Standard Registration, 2024
DEMİR A., BOZKURT M. B., NOHUTCU H., ALTIOK T. Y., MCBÜ Galerisiz-Kilit Ankraj Sistemli Reaksiyon Duvarı, Patent, CHAPTER E Constructed Constructions (Construction), Standard Registration, 2024

Metrics

Publication: 32
Citation (WoS): 86
Citation (Scopus): 230
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

DEMİRTEN İNŞAAT AŞ., ŞANTİYE ŞEFİ