

## Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN OSMAN ÖZGEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5264](tel:+903122105264)

Fax Telefonu: [+90 312 210 2536](tel:+903122102536)

E-posta: [gozgen@metu.edu.tr](mailto:gozgen@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/gozgen>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: KtKqx3oAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2669-340X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-3633-2020

ScopusID: 21739500700

Yoksis Araştırmacı ID: 163570

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Cincinnati, Makina Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 2001 - 2006

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Odtü Kuzey Kıbrıs Kampusu (Kktc-Güzelyurt), Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Makina Tasarımı, Makina Teorisi ve Dinamiği, Makina Dinamiği, Dinamik Sistemlerin Modellenmesi ve Benzetimi, Mekanik Titreşimler, Mekanik, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Mekanik Testler, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Polimerik Malzemeler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2018

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2009

Araştırma Görevlisi, University of Cincinnati, College Of Engineering, Department Of Mechanical, Industrial And Nuclear Engineering, 2001 - 2006

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2001

### Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Introduction to Smart Structures and Materials, Lisans, 2021 - 2022

Theory of Machines I, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Özgen G. O., Design of a metal vibration isolator with high internal damping, Yüksek Lisans, M.ENES(Öğrenci), 2023

Özşahin O., Özgen G. O., Development of viscoelastic dampers for boring bars, Yüksek Lisans, C.FURKAN(Öğrenci), 2023

Özgen G. O., Characterisation and modelling of dynamic behaviour of wire rope isolators, Doktora, K.GÜRSES(Öğrenci), 2023

Özgen G. O., Design of an anti concussion headgear, Yüksek Lisans, A.VAROL(Öğrenci), 2023

Özgen G. O., Investigation of novel geometrical design concepts for damping treatments, Yüksek Lisans, B.ÇAVUŞ(Öğrenci), 2022

Özgen G. O., Detection of manufacturing errors in composite pressure vessel structures, Yüksek Lisans, C.TALEBİ(Öğrenci), 2022

Özgen G. O., Fatigue life estimation of tuned vibration absorbers with response estimation method, Yüksek Lisans, Y.YILMAZ(Öğrenci), 2022

Ciğeroğlu E., Özgen G. O., Design and production stages of a vibration test fixture, Yüksek Lisans, C.TÜRKER(Öğrenci), 2020

Özgen G. O., Development of a constrained layer surface damping treatment with optimized spacer geometry for plates, Yüksek Lisans, B.ULUBALCI(Öğrenci), 2019

Özgen G. O., Design of a magnetically tuned vibration absorber, Yüksek Lisans, H.ERDEM(Öğrenci), 2019

Özgen G. O., Structural vibration control in wind turbines, Yüksek Lisans, Ç.KOÇAN(Öğrenci), 2019

Özgen G. O., DESIGN OF A COMPLEX MODULUS TEST SYSTEM FOR VISCOELASTIC MATERIALS, Yüksek Lisans, B.ERDOĞAN(Öğrenci), 2019

Özgen G. O., Estimation of effective parameters and operational response of tuned vibration absorbers, Yüksek Lisans, H.CAN(Öğrenci), 2019

ÖZGEN G. O., VIBRATION ISOLATION SYSTEM FOR SPACE LAUNCH VEHICLES, Yüksek Lisans, B.KARAMAN(Öğrenci), 2018

Ciğeroğlu E., Özgen G. O., Nonlinear vibration isolation of inertial measurement unit, Yüksek Lisans, A.DÖNMEZ(Öğrenci), 2018

CİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O., Finite element model updating of aerospace structures, Yüksek Lisans, D.ÜNLÜ(Öğrenci), 2017

ÖZGEN G. O., Design and development of a modular dynamic test system for resilient mechanical components and viscoelastic materials, Yüksek Lisans, E.BARIŞ(Öğrenci), 2016

ÖZGEN G. O., Development of a novel surface damping treatment, Yüksek Lisans, K.OKAN(Öğrenci), 2016

YAMAN Y., ÖZGEN G. O., Design and analysis of radar antenna structures for optimum dynamic behavior, Yüksek Lisans, E.SUN(Öğrenci), 2016

ÖZGEN G. O., YAMAN Y., En iyi dinamik davranışa sahip radar anten yapılarının tasarımı ve analizi, Yüksek Lisans, E.Sun(Öğrenci), 2016

ÖZGEN G. O., Tuned vibration absorber design for a supported hollow cylindrical structure, Yüksek Lisans, T.AKSOY(Öğrenci), 2015

ÖZGEN G. O., Development of a modal analysis software platform, Yüksek Lisans, O.ÖZGELEN(Öğrenci), 2014

ÇALIŞKAN M., ÖZGEN G. O., Çekili dizin için titreşim izolasyon modülü tasarımı, Yüksek Lisans, Ö.Batmaz(Öğrenci), 2014

Yazıcıoğlu Y., Özgen G. O., Simulation based ground vibration test planning for a fighter aircraft, Doktora, S.KÖKSAL(Öğrenci), 2014

ÖZGEN G. O., Prediction of sound transmission through elastomeric bulb seals, Yüksek Lisans, S.ATAMER(Öğrenci), 2014

ÖZGEN G. O., Development of a test system for viscoelastic material characterization, Yüksek Lisans, F.EROL(Öğrenci), 2014

ÖZGEN G. O., Design of a compliant mechanism to amplify the stroke of a piezoelectric stack actuator, Yüksek Lisans, T.KESKİN(Öğrenci), 2013

ÇİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O., DESIGN OF A TEST SETUP FOR THE CHARACTERIZATION OF VIBRATION ISOLATORS, Yüksek Lisans, C.UZ(Öğrenci), 2013

ÇİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O., Finite element modelling and analysis of recoil springs in automatic weapons, Yüksek Lisans, H.ZALOĞLU(Öğrenci), 2013

ÖZGEN G. O., Design and modeling elastomeric vibration isolators using finite element method, Yüksek Lisans, H.ARDİÇ(Öğrenci), 2013

ÖZGEN G. O., Service life assessment of solid rocket propellants considering random thermal and vibratory loads, Yüksek Lisans, O.YILMAZ(Öğrenci), 2012

ÖZGEN G. O., Otomobil gövde yapılarında sandviç malzeme kullanımının araştırılması, Yüksek Lisans, D.Hara(Öğrenci), 2012

ÖZGEN G. O., Havai iletim hatları titreşim kontrolü için Stockbridge titreşim sönümleyicileri incelemesi, Yüksek Lisans, H.Kasap(Öğrenci), 2012

ÇİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O., Optimization of vibration characteristics of a radar antenna structure, Yüksek Lisans, İ.BARAN(Öğrenci), 2011

ÖZGEN G. O., Analysis and control of gun barrel vibrations, Yüksek Lisans, F.BÜYÜKCİVELEK(Öğrenci), 2011

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

- I. **Investigation of the effect of structural damping on wind turbine wind-induced fatigue loads**  
Kocan C., ÖZGEN G. O.  
MECHANICS BASED DESIGN OF STRUCTURES AND MACHINES, cilt.52, sa.2, ss.680-705, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Design of a tuned vibration absorber for a slender hollow cylindrical structure**  
Aksoy T., Özgen G. O., Acar B.  
Mechanics Based Design of Structures and Machines, cilt.48, sa.5, ss.615-648, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **An improved quasi-zero stiffness vibration isolation system utilizing dry friction damping**  
Donmez A., ÇİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O.  
NONLINEAR DYNAMICS, cilt.101, sa.1, ss.107-121, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Minimization of Ground Vibration Test Configurations for F-16 Aircraft by Subtractive Modification**  
Koksal S., Yildiz E. N., Yazıcıoğlu Y., Özgen G. O.  
Shock and Vibration, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Reliability Assessment of Solid-Propellant Rocket Motors Under Storage and Transportation Loads**  
Yilmaz O., Kuran B., Özgen G. O.  
JOURNAL OF SPACECRAFT AND ROCKETS, cilt.54, ss.1356-1366, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Error analysis and feasibility study of dynamic stiffness matrix-based damping matrix identification**  
Ozgen G. O., Kim J. H.  
Journal of Sound and Vibration, cilt.320, ss.60-83, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Direct identification and expansion of damping matrix for experimental-analytical hybrid modeling**  
Ozgen G. O., Kim J. H.  
Journal of Sound and Vibration, cilt.308, ss.348-372, 2007 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Further developments in the dynamic stiffness matrix (DSM) based direct damping identification method**  
Özgen G. O., Kim J.  
SAE 2005 Transactions Journal of Passenger Cars - Mechanical Systems, cilt.114, sa.6, ss.2704-2712, 2006 (Hakemli Dergi)
- II. **Design and development of a complex shear modulus measurement setup for viscoelastic materials**  
Özgen G. O.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KUVARS SARKAÇLI İVMEÖLÇER VE OKUMA DEVRESİ SİSTEM DİNAMİĞİNİN KARAKTERİZASYONU**  
Özmen H. B., Şahin M., Özgen G. O.  
10. Savunma Teknolojileri Kongresi (SAVTEK), Ankara, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2022, ss.845-858
- II. **Experimental investigation of amplitude dependent behaviour of a wire rope isolator system using modal testing methods**  
Gürses K., Acar B., Özgen G. O.  
International Conference on Noise and Vibration Engineering - ISMA2022, Leuven, Belçika, 12 - 15 Eylül 2022, ss.2454-2468
- III. **Development and Verification of Finite Element Model of a Product-Fixture Assembly used for Shaker Testing**  
Türker C., CİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O.  
IMAC-XXXIX Conference and Exposition on Structural Dynamics, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 11 Şubat 2021
- IV. **Manufacturing Error Detection In Plate And Cylindrical Composite Structures**  
Talebi C., Acar B., Özgen G. O.  
ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition (IMECE2020), 16 - 19 Kasım 2020
- V. **A novel method for the vibration reduction of an air vehicle missile launcher**  
Aksoy T., Acar B., Özgen G. O.  
AIAA Scitech Forum, 2019, California, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Ocak 2019
- VI. **Determination of Optimum Vibration Isolator Properties for Payload Vibration Isolation**  
Karaman B., Özgen G. O.  
15th European Conference on Spacecraft Structures, Materials and Environmental Testing (ECSSMET 2018), ESA-ESTEC, Noordwijk, The Netherlands, 28 May-1 June 2018, Groningen, Hollanda, 28 Mayıs - 01 Haziran 2018
- VII. **The Effect of Stiffness and Loading Deviations in a Nonlinear Isolator Having Quasi Zero Stiffness and Geometrically Nonlinear Damping**  
DÖNMEZ A., CİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O.  
Proceedings of the ASME 2017 International Mechanical Engineering Congress and Exposition, 3 - 09 Kasım 2017
- VIII. **Non-linear Dynamic Analysis for the Lateral Vibration of Beams with Breathing Crack under Harmonic Excitation Using Finite Element Method**  
Özkan B., Cığeroğlu E., Özgen G. O., Kadioğlu F. S.  
ICAF 2017 (35th Conference and 29th Symposium of the International Committee on Aeronautical Fatigue and Structural Integrity), Nagoya, Japonya, 7 - 09 Haziran 2017
- IX. **Investigation of Sound Transmission Loss of an Automotive Door Sealing System by Using FEA**  
Atamer S., Kandemir M. H., Barutçu B. N., Çalışkan M., Özgen G. O., Altınsoy E.  
Fortschritte der Akustik - DAGA 2016. 42. Jahrestagung für Akustik DAGA 2016, 14.-17. März 2016, Aachen, Aachen, Almanya, 14 - 17 Mart 2016
- X. **Investigation of weight reduction of automotive body structures with the use of sandwich materials**  
Hara D., ÖZGEN G. O.  
6th Transport Research Arena (TRA), Warszawa, Polonya, 18 - 21 Nisan 2016, cilt.14, ss.1013-1020
- XI. **A Modified Inverse Eigensensitivity Method for Large Finite Element Models**  
Unlu D., CİĞEROĞLU E., ÖZGEN G. O.  
34th IMAC Conference and Exposition on Structural Dynamics, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 28 Ocak 2016, ss.293-301
- XII. **Experimental characterization of a tuned vibration absorber**  
Aksoy T., ÖZGEN G. O., Acar B., Gençoğlu C.  
34th IMAC, A Conference and Exposition on Structural Dynamics, organized by the Society for Experimental

Mechanics, 2016, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 28 Ocak 2016, cilt.5, ss.171-179

**XIII. Development of a test system for viscoelastic material characterization**

Erol F., Özgen G. O., Ardiç H., Erdoğan B., Özkan S. S.

The 16th International Conference on Machine Design and Production, İzmir, Türkiye, 30 Haziran - 03 Temmuz 2014, ss.1-20

**XIV. Design of a Test Setup for Measuring Dynamic Stiffness of Vibration Isolators**

Uz C., Özgen G. O., Ciğeroğlu E.

31st International Modal Analysis Conference on Structural Dynamics, IMAC 2013, Garden Grove, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 14 Şubat 2013, cilt.45, ss.235-247

**XV. Prediction of sound transmission through elastomeric bulb seals**

Atamer S., Çalışkan M., Özgen G. O.

43rd International Congress on Noise Control Engineering: Improving the World Through Noise Control, INTERNOISE 2014, Melbourne, Avustralya, 16 - 19 Kasım 2014

**XVI. GROUND VIBRATION TEST PLANNING OF A FIGHTER AIRCRAFT BY USING A ROUGH FINITE ELEMENT MODEL**

Koksal S., Yıldız E. N., YAZICIOĞLU Y., ÖZGEN G. O.

ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition (IMECE2013), California, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 21 Kasım 2013

**XVII. Dynamic stiffness-based test systems for viscoelastic material characterization: Design considerations**

Özgen G. O., Erol F., Batihan A. C.

30th IMAC, A Conference on Structural Dynamics, 2012, Jacksonville, FL, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ocak - 02 Şubat 2012, cilt.5, ss.287-297

**XVIII. Finite element model updating of aerospace structures**

Ünlü D., Ciğeroğlu E., Özgen G. O.

15th International Conference on Machine Design And Production (UMTIK 2012)), Denizli, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2012, ss.1-15

**XIX. Design and construction of a tuned vibration absorber with automatically adjustable tuning frequency**

Akkurt B., Bayık B., Çam E., Erdoğan B., Özcan A. B., Güven C., Bayız Y. E., Erol F., Özgen G. O., Konukseven E. I.

15th International Conference on Machine Design And Production (UMTIK 2012), Denizli, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2012, ss.1-14

**XX. Hareketli platforma entegre edilen bir mekanik sistem için optimum pasif titreşim izolatörü sayısının belirlenmesi.**

Baytemir O. Y., Ciğeroğlu E., Özgen G. O.

SAVTEK 2012 6. Savunma Teknolojileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2012, cilt.1, ss.1063-1074

**XXI. Sonlu elemanlar analiziyle icra yayının yay karakteristiğinin bulunması**

Zaloğlu H., Özgen G. O., Ciğeroğlu E.

SAVTEK 2012 6. Savunma Teknolojileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2012, cilt.1, ss.1043-1050

**XXII. Service life prediction of solid rocket propellants considering random thermal environments**

Yılmaz O., Kuran B., Özgen G. O.

6th Ankara International Aerospace Conference, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.1-10

**XXIII. Bir radar anten yapısının titreşim özelliklerinin topolojik optimizasyon tekniği ve destek elemanları kullanılarak iyileştirilmesi**

Baran I., Özgen G. O., Ciğeroğlu E.

15. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu (UMTS2011), Niğde, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2011, ss.665-673

**XXIV. Bir radar anten yapısının titreşim özelliklerinin topolojik optimizasyon tekniği ile iyileştirilmesi**

Baran I., Özgen G. O., Ciğeroğlu E.

SAVTEK 2010 5. Savunma Teknolojileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Haziran 2010, ss.167-178

**XXV. Bir viskoelastik malzeme test düzeneğinin bilgisayar destekli tasarımı**

Eroğlu D., Özgen G. O.

14. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu (UMTS2009), Güzelyurt, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Temmuz 2009, ss.249-255
- XXVI. **Pasif sistemler kullanarak titreşim kontrolü**  
Özgen G. O.  
SAVTEK 2008 4. Savunma Teknolojileri Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2008, ss.447-455
- XXVII. **Identification of damping from experimental dynamic stiffness matrix: Error analysis**  
Ozgen G. O., Kim J. H.  
23rd Conference and Exposition on Structural Dynamics 2005, IMAC-XXIII, Orlando, FL, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ocak - 03 Şubat 2005
- XXVIII. **Further developments in the dynamic stiffness matrix (DSM) based direct damping identification method**  
Ozgen G. O., Kim J.  
SAE 2005 Noise and Vibration Conference and Exhibition, Traverse City, MI, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Mayıs 2005
- XXIX. **Applications of the dynamic stiffness matrix (DSM) based direct damping identification method**  
Ozgen G. O., Kim J.  
SAE 2005 Noise and Vibration Conference and Exhibition, Traverse City, MI, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Mayıs 2005
- XXX. **Design and development of a complex shear modulus measurement setup for viscoelastic materials**  
Ozgen G. O.  
SAE 2005 Noise and Vibration Conference and Exhibition, Traverse City, MI, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Mayıs 2005
- XXXI. **Expansion of the experimentally identified damping matrix to formulate an analytical-experimental hybrid model**  
Özgen G. O., Kim J.  
22nd International Modal Analysis Conference (IMAC XXII): A Conference and Exposition on Structural Dynamics, Michigan, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 29 Ocak 2004, ss.1-12
- XXXII. **Finite element modeling and analysis of a passenger car body structure**  
Özgen G. O., Ünlüsoy Y. S.  
Proceedings of Automotive Technologies Congress'02 (OTEKON'02), Bursa, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2002, ss.1-8

## Bilirkişi Raporları

- I. **4. Ankara Asliye Ticaret Mahkemesi Bilirkişi Heyet Raporu**  
Çanak M., Demiral S., Özgen G. O., Şenyurt E. E.  
4. Ankara Asliye Ticaret Mahkemesi, ss.22, Ankara, 2022

## Patent

Özgen G. O., FİRLATMA ARACI İÇİN TİTREŞİM İZOLATÖRÜ, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Tescil No: TR 2019 14768 B , Standart Tescil, 2024

Koçan Ç., Özgen G. O., Rüzgâr türbini titreşimlerini sönmüleme ve yapının yorulma ömrünü arttırma amacıyla tasarlanan viskoelastik malzemeden oluşan sönmüleme elemanı, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Tescil No: TR 2020 14194 B , Standart Tescil, 2022

Ozsacmacı Y., Ertugrul M., Dilberoglu M. U., Caliskan A., Dindar A., Butun H. E., Dikici M. Y., Konukseven E. I., Özgen G. O., Tarcin S., A refrigerator Comprising an Ice Cube Tray, Patent, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Tescil No: WO/2013/182430 , 2013

## Bilimsel Hakemlikler

NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
SCIENTIFIC REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
PROBABILISTIC ENGINEERING MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
MECHANICAL SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021  
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021  
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021  
JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021  
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021  
JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020  
JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020  
ROYAL SOCIETY OPEN SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020  
MEASUREMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
International Journal of Automotive Science and Technology, Diğer Dergiler, Ekim 2019  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019  
Noise Control Engineering Journal, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AUTOMOTIVE ENGINEERING AND TECHNOLOGIES, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018  
JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018  
NOISE CONTROL ENGINEERING JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

## **Metrikler**

Yayın: 45

Atıf (WoS): 95

Atıf (Scopus): 125

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

## **Akademi Dışı Deneyim**

ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

University of Cincinnati

ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ