



BEKİR AKGÖZ

DOÇ. DR.

E-posta : bekirakgoz@akdeniz.edu.tr

İş Telefonu : [+90 242 310 6360](tel:+902423106360) Dahili: 6360

Fax Telefonu : [+90 242 310 6306](tel:+902423106306)

Adres : Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat
Mühendisliği Bölümü 07058 Antalya, Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: viEL-VAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2097-2555

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-6123-2017

ScopusID: 36135207500

Yoksis Araştırmacı ID: 30794



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2011 - 2016	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 2009 - 2010	Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 2005 - 2009	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bir ve iki boyutlu mikro yapıların yüksek mertebeden elastisite teorileri ile statik ve dinamik analizleri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekanik Bilim Dalı, 2016

Yüksek Lisans, Yüksek mertebeden elastisite teorileriyle mikro ve nano yapıların lineer ve lineer olmayan analizleri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekanik Bilim Dalı, 2010

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr.
2021 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Dr. Öğr. Üyesi
2018 - 2021

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Yrd. Doç. Dr.
2017 - 2018

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Araştırma Görevlisi
2009 - 2016

Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Desteklenen Projeler

1. CİVALEK Ö., MERCAN K., IŞIK Ç., AKGÖZ B., Numanoglu H. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bor nitrit ve silikon karbit nanotüplerin sürekli mekanik model ile boyut etkisine bağlı titreşim ve burkulma hesapları, 2017 - 2018
2. CİVALEK Ö., Mercan K., BALTACIOĞLU A. K., AKGÖZ B., IŞIK Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kabuk yapıların serbest titreşim hesabında etken parametrelerin belirlenmesi, 2015 - 2016
3. TÜBİTAK Projesi, Mikro ve Nano Ölçekli Biyolojik ve Mekanik sistemlerin Yüksek Mertebeden Elastisite Teorileri ile Modellenmesi, 2013 - 2014

Ödüller

1. Akgöz B., 2021 Yılı TÜBİTAK Teşvik Ödülü, Tübitak, Aralık 2021
2. AKGÖZ B., 2017 Yılın Doktora Tezi Ödülü, Yüksek Öğretim Kurulu, Eylül 2017
3. AKGÖZ B., Teşekkür Belgesi "Google Bilim Adamı Atıf Profilleri Sıralaması Başarısı", Akdeniz Üniversitesi, Ocak 2016
4. AKGÖZ B., Antalya Üniversite Destekleme Vakfı 2014 yılı Teşvik Ödülü, Antalya Üniversite Destekleme Vakfı, Aralık 2014
5. AKGÖZ B., 2013 Yılın Genç Bilim İnsanı Ödülü, Bilim Kahramanları Derneği, Mayıs 2014

Burslar

Araştırma Projesi Lisansüstü Öğrenci Bursu, TÜBİTAK, 2013 - 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma (Hoshang Fikret), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma (Dahi Şen), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma (Berkay Doğan), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma (Ayşe Ece Aşık), Süleyman Demirel Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunması, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eylül, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ağustos, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunması, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- 1. Size-dependent stability of embedded beams with variable cross section**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
International Journal of Engineering Science, cilt.208, 2025 (SCI-Expanded)
- 2. Buckling behavior of nickel microbeams based on reformulated strain gradient theory**
Yıldırım A., AKGÖZ B.
Applied Physics A: Materials Science and Processing, cilt.130, sa.11, 2024 (SCI-Expanded)
- 3. On analysis of nanocomposite conical structures**
Dastjerdi S., CİVALEK Ö., Malikan M., AKGÖZ B.
International Journal of Engineering Science, cilt.191, 2023 (SCI-Expanded)
- 4. Magneto-thermoelastic interactions in an unbounded orthotropic viscoelastic solid under the Hall current effect by the fourth-order Moore-Gibson-Thompson equation**
Abouelregal A. E., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Computers and Mathematics with Applications, cilt.141, ss.102-115, 2023 (SCI-Expanded)
- 5. On a comprehensive analysis for mechanical problems of spherical structures**
Dastjerdi S., Alibakhshi A., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering Science, cilt.183, 2023 (SCI-Expanded)
- 6. Viscoelasticity in Large Deformation Analysis of Hyperelastic Structures**
Dastjerdi S., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Materials, cilt.15, sa.23, 2022 (SCI-Expanded)
- 7. Buckling Analysis of Functionally Graded Tapered Microbeams via Rayleigh–Ritz Method**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Mathematics, cilt.10, sa.23, 2022 (SCI-Expanded)
- 8. A Novel Nonlinear Elasticity Approach for Analysis of Nonlinear and Hyperelastic Structures**
Dastjerdi S., Alibakhshi A., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Engineering Analysis with Boundary Elements, cilt.143, ss.219-236, 2022 (SCI-Expanded)
- 9. Hyperelastic Microcantilever AFM: Efficient Detection Mechanism Based on Principal Parametric Resonance**
Alibakhshi A., Rahmadian S., Dastjerdi S., Malikan M., Karami B., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Nanomaterials, cilt.12, sa.15, 2022 (SCI-Expanded)
- 10. Nonlocal thermoelastic vibration of a solid medium subjected to a pulsed heat flux via Caputo–Fabrizio fractional derivative heat conduction**
Abouelregal A. E., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Applied Physics A: Materials Science and Processing, cilt.128, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- 11. Parametric vibration of a dielectric elastomer microbeam resonator based on a hyperelastic cosserat continuum model**
Alibakhshi A., Dastjerdi S., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.287, 2022 (SCI-Expanded)
- 12. A new eigenvalue problem solver for thermo-mechanical vibration of Timoshenko nanobeams by an innovative nonlocal finite element method**
Numanoglu H. M., ERSOY H., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Mathematical Methods in the Applied Sciences, cilt.45, sa.5, ss.2592-2614, 2022 (SCI-Expanded)
- 13. Dynamic Analysis of Functionally Graded Porous Microbeams under Moving Load**
Akbaş Ş. D., Dastjerdi S., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Transport in Porous Media, cilt.142, sa.1-2, ss.209-227, 2022 (SCI-Expanded)

14. **On the deformation and frequency analyses of SARS-CoV-2 at nanoscale**
Dastjerdi S., Malikan M., AKGÖZ B., CİVALEK Ö., Wiczenbach T., Eremeyev V. A.
International Journal of Engineering Science, cilt.170, 2022 (SCI-Expanded)
15. **Buckling and free vibrations of CNT-reinforced cross-ply laminated composite plates**
Civalek O., Dastjerdi S., AKGÖZ B.
MECHANICS BASED DESIGN OF STRUCTURES AND MACHINES, cilt.50, sa.6, ss.1914-1931, 2022 (SCI-Expanded)
16. **On the mechanical analysis of microcrystalline cellulose sheets**
DASTJERDI S., NAEIJIAN F., AKGÖZ B., Civalek O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.166, 2021 (SCI-Expanded)
17. **On the generalized model of shell structures with functional cross-sections**
DASTJERDI S., MALIKAN M., EREMEYEV V. A., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.272, 2021 (SCI-Expanded)
18. **Dynamic Analysis of a Fiber-Reinforced Composite Beam under a Moving Load by the Ritz Method**
Albas S. D., ERSOY H., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
MATHEMATICS, cilt.9, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)
19. **Forced Vibration Analysis of Composite Beams Reinforced by Carbon Nanotubes**
Civalek O., Akbas S. D., AKGÖZ B., DASTJERDI S.
NANOMATERIALS, cilt.11, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
20. **Mechanical simulation of artificial gravity in torus-shaped and cylindrical spacecraft**
DASTJERDI S., MALIKAN M., EREMEYEV V. A., AKGÖZ B., Civalek O.
ACTA ASTRONAUTICA, cilt.179, ss.330-344, 2021 (SCI-Expanded)
21. **Vibration analysis of carbon nanotube-reinforced composite microbeams**
Civalek O., Dastjerdi S., Akbas S. D., AKGÖZ B.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, 2021 (SCI-Expanded)
22. **On the shell model for human eye in Glaucoma disease**
DASTJERDI S., AKGÖZ B., Civalek O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.158, 2021 (SCI-Expanded)
23. **On the non-linear dynamics of torus-shaped and cylindrical shell structures**
Dastjerdi S., AKGÖZ B., Civalek O., MALIKAN M., EREMEYEV V. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.156, 2020 (SCI-Expanded)
24. **On the effect of viscoelasticity on behavior of gyroscopes**
Dastjerdi S., AKGÖZ B., Civalek O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.149, 2020 (SCI-Expanded)
25. **Size-dependent transverse and longitudinal vibrations of embedded carbon and silica carbide nanotubes by nonlocal finite element method**
Civalek O., UZUN B., YAYLI M. Ö., AKGÖZ B.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS, cilt.135, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
26. **Static stability analysis of axially functionally graded tapered micro columns with different boundary conditions**
AKGÖZ B.
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, cilt.33, sa.1, ss.133-142, 2019 (SCI-Expanded)
27. **On the statics of fullerene structures**
Dastjerdi S., AKGÖZ B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.142, ss.125-144, 2019 (SCI-Expanded)
28. **Buckling and post-buckling responses of smart doubly curved composite shallow shells embedded in SMA fiber under hygro-thermal loading**
KARIMIASL M., EBRAHIMI F., AKGÖZ B.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.223, 2019 (SCI-Expanded)
29. **Vibrational characteristics of embedded microbeams lying on a two-parameter elastic foundation in thermal environment**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.

- COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.150, ss.68-77, 2018 (SCI-Expanded)
30. **A new approach for bending analysis of bilayer conical graphene panels considering nonlinear van der Waals force**
Dastjerdi S., AKGÖZ B., Yazdanparast L.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.150, ss.124-134, 2018 (SCI-Expanded)
31. **On dynamic analysis of nanorods**
Numanoglu H. M., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering Science, cilt.130, ss.33-50, 2018 (SCI-Expanded)
32. **New static and dynamic analyses of macro and nano FGM plates using exact three-dimensional elasticity in thermal environment**
Dastjerdi S., AKGÖZ B.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.192, ss.626-641, 2018 (SCI-Expanded)
33. **Effects of thermal and shear deformation on vibration response of functionally graded thick composite microbeams**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.129, ss.77-87, 2017 (SCI-Expanded)
34. **Higher-order continuum theories for buckling response of silicon carbide nanowires (SiCNWs) on elastic matrix**
Mercan K., NUMANOGLU H. M., AKGÖZ B., DEMİR C. C., CİVALEK Ö.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.87, sa.11, ss.1797-1814, 2017 (SCI-Expanded)
35. **A size-dependent beam model for stability of axially loaded carbon nanotubes surrounded by Pasternak elastic foundation**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.176, ss.1028-1038, 2017 (SCI-Expanded)
36. **Free vibration analysis of graphene sheets on elastic matrix**
Demir C., AKGÖZ B., ERDINC M. C., Mercan K., CİVALEK Ö.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.32, sa.2, ss.551-562, 2017 (SCI-Expanded)
37. **Bending analysis of embedded carbon nanotubes resting on an elastic foundation using strain gradient theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
ACTA ASTRONAUTICA, cilt.119, ss.1-12, 2016 (SCI-Expanded)
38. **Static and dynamic response of sector-shaped graphene sheets**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.23, sa.4, ss.432-442, 2016 (SCI-Expanded)
39. **Bending analysis of FG microbeams resting on Winkler elastic foundation via strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.134, ss.294-301, 2015 (SCI-Expanded)
40. **A novel microstructure-dependent shear deformable beam model**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, cilt.99, ss.10-20, 2015 (SCI-Expanded)
41. **A microstructure-dependent sinusoidal plate model based on the strain gradient elasticity theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
ACTA MECHANICA, cilt.226, sa.7, ss.2277-2294, 2015 (SCI-Expanded)
42. **Thermo-mechanical buckling behavior of functionally graded microbeams embedded in elastic medium**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.85, ss.90-104, 2014 (SCI-Expanded)
43. **Mechanical analysis of isolated microtubules based on a higher-order shear deformation beam theory**

- AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.118, ss.9-18, 2014 (SCI-Expanded)
44. **Shear deformation beam models for functionally graded microbeams with new shear correction factors**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.112, ss.214-225, 2014 (SCI-Expanded)
45. **Static analysis of laminated conical shells by Discrete Singular Convolution (DSC) approach**
ERSOY H., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.18, sa.5, ss.1455-1463, 2014 (SCI-Expanded)
46. **Frequency response of skew and trapezoidal shaped mono-layer graphene sheets via discrete singular convolution**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
SCIENTIA IRANICA, cilt.21, sa.3, ss.1197-1207, 2014 (SCI-Expanded)
47. **A new trigonometric beam model for buckling of strain gradient microbeams**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, cilt.81, ss.88-94, 2014 (SCI-Expanded)
48. **Longitudinal vibration analysis for microbars based on strain gradient elasticity theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
JOURNAL OF VIBRATION AND CONTROL, cilt.20, sa.4, ss.606-616, 2014 (SCI-Expanded)
49. **Longitudinal vibration analysis of strain gradient bars made of functionally graded materials (FGM)**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITES PART B-ENGINEERING, cilt.55, ss.263-268, 2013 (SCI-Expanded)
50. **Buckling analysis of linearly tapered micro-columns based on strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.48, sa.2, ss.195-205, 2013 (SCI-Expanded)
51. **A size-dependent shear deformation beam model based on the strain gradient elasticity theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.70, ss.1-14, 2013 (SCI-Expanded)
52. **Vibration analysis of micro-scaled sector shaped graphene surrounded by an elastic matrix**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE, cilt.77, ss.295-303, 2013 (SCI-Expanded)
53. **Buckling analysis of functionally graded microbeams based on the strain gradient theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
ACTA MECHANICA, cilt.224, sa.9, ss.2185-2201, 2013 (SCI-Expanded)
54. **Modeling and analysis of micro-sized plates resting on elastic medium using the modified couple stress theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
MECCANICA, cilt.48, sa.4, ss.863-873, 2013 (SCI-Expanded)
55. **Free vibration analysis of axially functionally graded tapered Bernoulli-Euler microbeams based on the modified couple stress theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.98, ss.314-322, 2013 (SCI-Expanded)
56. **Free vibration analysis for single-layered graphene sheets in an elastic matrix via modified couple stress theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
MATERIALS & DESIGN, cilt.42, ss.164-171, 2012 (SCI-Expanded)
57. **Mathematical modeling of vibration problem of nano-sized annular sector plates using the nonlocal continuum theory via eight-node discrete singular convolution transformation**
GÜRSES M., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.219, sa.6, ss.3226-3240, 2012 (SCI-Expanded)
58. **Analysis of Microtubules Based on Strain Gradient Elasticity and Modified Couple Stress Theories**

- AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
ADVANCES IN VIBRATION ENGINEERING, cilt.11, sa.4, ss.385-400, 2012 (SCI-Expanded)
59. **INVESTIGATION OF SIZE EFFECTS ON STATIC RESPONSE OF SINGLE-WALLED CARBON NANOTUBES BASED ON STRAIN GRADIENT ELASTICITY**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL METHODS, cilt.9, sa.2, 2012 (SCI-Expanded)
60. **Analysis of micro-sized beams for various boundary conditions based on the strain gradient elasticity theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.82, sa.3, ss.423-443, 2012 (SCI-Expanded)
61. **Comment on "Static and dynamic analysis of micro beams based on strain gradient elasticity theory" by S. Kong, S. Zhou, Z. Nie, and K. Wang, (International Journal of Engineering Science, 47, 487-498, 2009)**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.50, sa.1, ss.279-281, 2012 (SCI-Expanded)
62. **Strain gradient elasticity and modified couple stress models for buckling analysis of axially loaded micro-scaled beams**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE, cilt.49, sa.11, ss.1268-1280, 2011 (SCI-Expanded)
63. **Nonlinear vibration analysis of laminated plates resting on nonlinear two-parameters elastic foundations**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
STEEL AND COMPOSITE STRUCTURES, cilt.11, sa.5, ss.403-421, 2011 (SCI-Expanded)
64. **Buckling Analysis of Cantilever Carbon Nanotubes Using the Strain Gradient Elasticity and Modified Couple Stress Theories**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND THEORETICAL NANOSCIENCE, cilt.8, sa.9, ss.1821-1827, 2011 (SCI-Expanded)
65. **Application of strain gradient elasticity theory for buckling analysis of protein microtubules**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
CURRENT APPLIED PHYSICS, cilt.11, sa.5, ss.1133-1138, 2011 (SCI-Expanded)
66. **Large deflection analysis of laminated composite plates resting on nonlinear elastic foundations by the method of discrete singular convolution**
Baltacıoğlu A. K., CİVALEK Ö., AKGÖZ B., DEMİR F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRESSURE VESSELS AND PIPING, cilt.88, sa.8-9, ss.290-300, 2011 (SCI-Expanded)
67. **Nonlinear static response of laminated composite plates by discrete singular convolution method**
BALTACIOĞLU A. K., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
COMPOSITE STRUCTURES, cilt.93, sa.1, ss.153-161, 2010 (SCI-Expanded)
68. **Free Vibration Analysis of Microtubules as Cytoskeleton Components: Non local Euler-Bernoulli Beam Modeling**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
SCIENTIA IRANICA TRANSACTION B-MECHANICAL ENGINEERING, cilt.17, sa.5, ss.367-375, 2010 (SCI-Expanded)
69. **FREE VIBRATION AND BENDING ANALYSES OF CANTILEVER MICROTUBULES BASED ON NONLOCAL CONTINUUM MODEL**
CİVALEK Ö., Demir C., AKGÖZ B.
MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, cilt.15, sa.2, ss.289-298, 2010 (SCI-Expanded)
70. **FREE VIBRATION ANALYSIS OF CARBON NANOTUBES BASED ON SHEAR DEFORMABLE BEAM THEORY BY DISCRETE SINGULAR CONVOLUTION TECHNIQUE**
Demir C., CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL APPLICATIONS, cilt.15, sa.1, ss.57-65, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Deflections of Cantilever Beams Subjected to A Point Load At the Free End**
Söylemez A. O., Akgöz B.
International Journal of Engineering & Applied Sciences, cilt.16, sa.3, ss.141-152, 2024 (Hakemli Dergi)
2. **A Novel Approach to Fully Nonlinear Mathematical Modeling of Tectonic Plates**
Dastjerdi S., Malikan M., AKGÖZ B., CİVALEK Ö., Eremeyev V. A.
Journal of Applied and Computational Mechanics, cilt.9, sa.2, ss.430-444, 2023 (ESCI)
3. **Application of Newmark Average Acceleration and Ritz Methods on Dynamical Analysis of Composite Beams under a Moving Load**
Akbaş Ş. D., Numanoglu H. M., Akgöz B., Civalek Ö.
JOURNAL OF APPLIED AND COMPUTATIONAL MECHANICS, cilt.8, sa.2, ss.764-773, 2022 (ESCI)
4. **RİTZ YÖNTEMİ İLE DEĞİŞKEN KESİTLİ KOLONLARIN BURKULMA ANALİZİ**
AKGÖZ B.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.452-458, 2019 (Hakemli Dergi)
5. **Small size and rotary inertia effects on the natural frequencies of carbon nanotubes**
ERSOY H., Numanoglu H. M., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
CURVED AND LAYERED STRUCTURES, cilt.5, sa.1, ss.273-279, 2018 (ESCI)
6. **Frequencies Values of Orthotropic Composite Circular and Annular Plates**
MERCAN K., AKGÖZ B., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS), cilt.9, sa.2, ss.55-65, 2017 (Hakemli Dergi)
7. **Frequencies Values of Orthotropic Composite Circular and Annular Plates**
MERCAN K., AKGÖZ B., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS), cilt.9, sa.2, ss.55-65, 2017 (Hakemli Dergi)
8. **Frequencies Values of Orthotropic Composite Circular and Annular Plates**
MERCAN K., AKGÖZ B., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS), cilt.9, sa.2, ss.55-65, 2017 (Hakemli Dergi)
9. **Deflection of a hyperbolic shear deformable microbeam under a concentrated load**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
Journal of Applied and Computational Mechanics, cilt.2, sa.2, ss.65-73, 2016 (Scopus)
10. **Effect of Rotary Inertia on Vibrational Response of Embedded Graphene Sheets**
AKGÖZ B.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.8, sa.4, ss.75-86, 2016 (Hakemli Dergi)
11. **Static analysis of beams on elastic foundation by the method of discrete singular convolution**
AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering & Applied Sciences (IJEAS), cilt.8, sa.3, ss.67-73, 2016 (Hakemli Dergi)
12. **Static analysis of beams on elastic foundation by the method of discrete singular convolution**
AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering & Applied Sciences (IJEAS), cilt.8, sa.3, ss.67-73, 2016 (Hakemli Dergi)
13. **Static analysis of beams on elastic foundation by the method of discrete singular convolution**
AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.8, sa.3, ss.67-73, 2016 (Hakemli Dergi)
14. **Coordinate Transformation for Sector and Annular Sector Shaped Graphene Sheets on Silicone Matrix**
MERCAN K., IŞIK Ç., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.7, sa.2, ss.56-73, 2015 (Hakemli Dergi)
15. **Modal analysis of tapered beam-column embedded in Winkler elastic foundation**
EMSEN E., MERCAN K., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.7, sa.1, ss.25-35, 2015 (Hakemli Dergi)
16. **MODAL ANALYSIS OF TAPERED BEAM-COLUMN EMBEDDED IN WINKLER ELASTIC FOUNDATION**
EMSEN E., MERCAN K., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.

IJEAS, sa.7, ss.25-35, 2015 (Hakemli Dergi)

17. **Yapıların Deprem Hasarlarının Hızlı Tespitinde Bulanık Kural Tabanlı Uzman Sistemlerin Kullanımı**
BALTACIOĞLU A. K., Yavaş A., CİVALEK Ö., ÖZTÜRK B., AKGÖZ B.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.12, sa.1, 2010 (Hakemli Dergi)
18. **Deprem Hasarlarının Hızlı Tespitinde Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı**
BALTACIOĞLU A. K., CİVALEK Ö., AKGÖZ B., Korkmaz K. A.
Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.1, 2010 (Hakemli Dergi)
19. **Is Artificial Neural Network Suitable for Damage Level Determination of RC-Structures?**
BALTACIOĞLU A. K., ÖZTÜRK B., CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.2, ss.71-81, 2010 (Hakemli Dergi)
20. **Betonarme Yapıların Deprem Hasarlarının Hızlı Tespitinde Yapay Zeka Sistemlerinin Kullanımı**
BALTACIOĞLU A. K., Yavaş A., CİVALEK Ö., ÖZTÜRK B., Korkmaz K. A., AKGÖZ B.
Yapı Dünyası, cilt.169, 2010 (Hakemli Dergi)
21. **Deprem Hasarlarının Mevcut Çatlaklara Dayalı Olarak Tespitinde Uzman Sistemlerin Kullanımı: Antalya Örneği**
ÖZTÜRK B., AKGÖZ B., BALTACIOĞLU A. K., IŞIK Ç., CİVALEK Ö.
İMO Antalya Bülten, cilt.60, 2010 (Hakemsiz Dergi)
22. **Static Analysis Of Single Walled Carbon Nanotubes (Swcnt) Based On Eringen'S Nonlocal Elasticity Theor**
CİVALEK Ö., IŞIK Ç., AKGÖZ B.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.1, sa.2, ss.47-56, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Fonksiyonel derecelendirilmiş plakların statik davranışı**
Dastjerdi S., Akgöz B.
Fonksiyonel Derecelendirilmiş Yapılar: Statik ve dinamik problemlerin modellenmesi ve hesabı , Snehashish Chakraverty,Subrat Kumar Jena,Ömer Civalek, Editör, Institute of Physics Publishing (IOP) , Bristol, ss.1-39, 2023
2. **Static Bending Analysis of Small-Sized Structures Using Various Non-Classical Theories**
Civalek Ö., Numanoğlu H. M., Dastjerdi S., Akgöz B.
Nano Scaled Structural Problems: Static and Dynamic Behaviors, Snehashish Chakraverty, Editör, AIP (American Institute of Physics) Press , New York, ss.3-20, 2021
3. **Axial Vibration of Strain Gradient Micro-rods**
Civalek Ö., Akgöz B., Deliktaş B.
Handbook of Nonlocal Continuum Mechanics for Materials and Structures, Voyiadjis G.Z., Editör, Springer Nature, Basel, ss.1-15, 2019
4. **Size-Dependent Transverse Vibration of Microbeams**
Civalek Ö., Akgöz B.
Handbook of Nonlocal Continuum Mechanics for Materials and Structures, Voyiadjis G.Z., Editör, Springer Nature, Basel, ss.1-17, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **KARBON NANOTÜP TAKVİYELİ KOMPOZİT MİKRO KİRİŞLERİN TİTREŞİM ANALİZİ**
AKGÖZ B.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 26 Ocak 2020, ss.35
2. **Microstructure-dependent Vibration Analysis of Functionally Graded Thick Sandwich Beams**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö., EBRAHİMİ F.

- 5th International Conference on Mechanics of Composites, Lizbon, Portekiz, 1 - 04 Temmuz 2019, ss.156
3. **Buckling Response of Nonhomogeneous Microcolumns with Variable Cross-Section**
AKGÖZ B.
International Conference on Composite Structures, Bologna, İtalya, 4 - 07 Eylül 2018, ss.126
4. **Investigating the Effect of Silicon Dioxide Substrate on Nanowires/Nanotubes Buckling**
MERCAN K., IŞIK Ç., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
4th International Conference on Mechanics of Composites, Madrid, İspanya, 9 - 12 Temmuz 2018, ss.52
5. **An exponential shear deformation microbeam model via strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.286
6. **An exponential shear deformation microbeam model via strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.286
7. **An exponential shear deformation microbeam model via strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.286
8. **An investigation for the multiple effects on vibration response of functionally graded thick microbeams**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.285
9. **An investigation for the multiple effects on vibration response of functionally graded thick microbeams**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.285
10. **An investigation for the multiple effects on vibration response of functionally graded thick microbeams**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.285
11. **An exponential shear deformation microbeam model via strain gradient elasticity**
AKGÖZ B., IŞIK Ç., MERCAN K., CİVALEK Ö.
20th International Conference on Composite Structures, Paris, Fransa, 4 - 07 Eylül 2017, ss.286
12. **Buckling of boron nitride nanotubes surrounded by an elastic matrix**
MERCAN K., CİVALEK Ö., IŞIK Ç., AKGÖZ B.
International Conference on Mechanics of Composites, Porto, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2016, ss.92
13. **Buckling of boron nitride nanotubes surrounded by an elastic matrix**
MERCAN K., CİVALEK Ö., IŞIK Ç., AKGÖZ B.
International Conference on Mechanics of Composites, Porto, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2016, ss.92
14. **Buckling of boron nitride nanotubes surrounded by an elastic matrix**
MERCAN K., CİVALEK Ö., IŞIK Ç., AKGÖZ B.
International Conference on Mechanics of Composites, Porto, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2016, ss.92
15. **Buckling of boron nitride nanotubes surrounded by an elastic matrix**
MERCAN K., CİVALEK Ö., IŞIK Ç., AKGÖZ B.
International Conference on Mechanics of Composites, Porto, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2016, ss.92
16. **The effect of geometric and material parameters on the static behavior of laminated plates**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç.
International Conference on Advances in Composite Materials and Structures, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
17. **The effect of geometric and material parameters on the static behavior of laminated plates**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç.
International Conference on Advances in Composite Materials and Structures, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2015, cilt.1, sa.1, ss.1

18. **The effect of geometric and material parameters on the static behavior of laminated plates**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., MERCAN K., IŞIK Ç.
International Conference on Advances in Composite Materials and Structures, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
19. **Stability analysis of carbon nanotubes (CNTs) based on modified couple stress theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
6th International Advanced Technologies Symposium (IATS'11), Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2011, ss.71-74
20. **Stability analysis of carbon nanotubes (CNTs) based on modified couple stress theory**
AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
6th International Advanced Technologies Symposium (IATS'11), Türkiye
21. **Free vibration analysis of carbon nanotubes based on nonlocal continuum and gradient elasticity theories**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., ERSOY H.
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Türkiye, ss.705
22. **Free vibration analysis of carbon nanotubes based on nonlocal continuum and gradient elasticity theories**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., ERSOY H.
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.705
23. **Free vibration analysis of carbon nanotubes based on nonlocal continuum and gradient elasticity theories**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B., ERSOY H.
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Türkiye, ss.705
24. **Mechanical modeling of microtubules based on nonlocal continuum theory**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2010, ss.1-4
25. **Mechanical modeling of microtubules based on nonlocal continuum theory**
CİVALEK Ö., AKGÖZ B.
15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT, Antalya, Türkiye
26. **Free Vibration And Bending Analysis Of Carbon Nanotubes Using Nonlocal Euler Beam Theory**
IŞIK Ç., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus And Turkic Republics, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2009, cilt.1, sa.1, ss.1
27. **Free Vibration And Bending Analysis Of Carbon Nanotubes Using Nonlocal Euler Beam Theory**
IŞIK Ç., AKGÖZ B., CİVALEK Ö.
International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus And Turkic Republics, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2009, cilt.1, sa.1, ss.1

Verdiği Dersler

Mekanik Sistemlerin Burkulma Hesabı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Yapı Elemanlarının Burkulması, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Statik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Bitirme Çalışması, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Etik II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Uygulamalı Mekanik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İnşaat Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Mikro Ölçekli Plakların Analizi, Doktora, 2021 - 2022
Yüksek Mertebeden Sürekli Ortam Teorileri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Kompozit Mikro Yapıların Analizi, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Statik ve Mukavemet, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Mühendislikte Matematik Yöntemler ve Sayısal Yaklaşım, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Mukavemet I, Lisans, 2017 - 2018

Plak ve Kabuk Teorisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Akgöz B., Sandviç kirişlerin kritik burkulma yükleri üzerindeki boyut etkisinin önemi, Yüksek Lisans, M.Hussain(Öğrenci), 2022

AKGÖZ B., KARBON NANOTÜP TAKVİYELİ KOMPOZİT MİKRO KİRİŞLERİN BURKULMA ANALİZİ, Yüksek Lisans, H.Fikret(Öğrenci), 2021

AKGÖZ B., Elastik zemin üzerindeki sandviç mikro kirişlerin eğilme analizi, Yüksek Lisans, A.QADEER(Öğrenci), 2020

AKGÖZ B., Değişken kesitli mikro kolonların burkulma davranışının incelenmesi, Yüksek Lisans, V.Nazarov(Öğrenci), 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Composite Materials and Engineering, Yayın Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

American Journal of Mechanics and Applications, Yayın Kurul Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

American Journal of Nano Research and Application, Yayın Kurul Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Applied and Computational Mathematics, Yayın Kurul Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

International Journal of Engineering and Applied Sciences, Danışma Kurul Üyesi, 2014 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Mechanics Based Design of Structures and Machines, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Shock and Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Steel and Composite Structures , SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Journal of Physics and Chemistry of Solids, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Iranian Journal of Science and Technology, Transactions of Mechanical Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Materials and Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Journal of Vibration and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Arabian Journal of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

Materials Research Express, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

European Journal of Physical Plus, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Mechanics Based Design of Structures and Machines, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019

Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

Physica Scripta, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Multidiscipline Modeling in Materials and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Steel and Composite Structures , SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
European Journal of Physical Plus, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Journal of Vibration and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Acta Astronautica, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Iranian Journal of Science and Technology, Transactions of Mechanical Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Engineering with Computers, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Applied Acoustics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Composites Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
Composites Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
Mechanics of Advanced Materials and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Composites Part B, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Mechanics Based Design of Structures and Machines, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Advances in Nano Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Journal of Vibration and Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Physica E, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Shock and Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
International Journal of Computational Materials Science and Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
Steel and Composite Structures , SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
Thin-Walled Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
Iranian Journal of Science and Technology, Transactions of Mechanical Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
Applied Mathematical Modelling, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
Mechanical Systems and Signal Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Journal of Applied and Computational Mechanics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2017
Iranian Journal of Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Applied and Computational Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017
Materials and Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Physica B, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Mayıs 2017
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
Journal of Mechanical Design and Vibration, Diğer Dergiler, Mayıs 2017
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
International Journal of Engineering and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2017
American Mathematical Society , Diğer Dergiler, Mayıs 2017
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
International Journal of Engineering and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017
Materials and Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF MECHANICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Journal of Ultrafine Grained and Nanostructured Materials , Diğer Dergiler, Mart 2017
Applied and Computational Mathematics, Diğer Dergiler, Şubat 2017
Steel and Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
Scientia Iranica, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016
Journal of Mechanical Design and Vibration, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2016
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
Applied Mathematical Modelling, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
Microsystem Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
Materials and Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
International Journal of Nano Dimension, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2016
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
Steel and Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Acta Mechanica Solida Sinica , SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
American Journal of Mechanical Engineering, Diğer Dergiler, Ağustos 2016
Smart Structures and Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Microsystem Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
International Journal of Nanoscience and Nanotechnology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2016
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Mayıs 2016
Computers and Mathematics with Applications, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer Dergiler, Nisan 2016
Materials and Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Şubat 2016
Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
American Journal of Civil Engineering and Architecture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2016
Composite Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2015
Microsystem Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
Applied and Computational Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2015
International Scholarly Research Notices, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2015
American Journal of Civil Engineering and Architecture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2015
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Eylül 2015
Nanoscience and Nanotechnology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2015
Journal of Mechanical Design and Vibration, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2015

American Journal of Mechanical Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2015
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Nisan 2015
Applied Mathematical Modelling, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2015
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2015
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014
Applied and Computational Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2014
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2014
International Journal of Mechanics and Applications, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2014
International Journal of Engineering and Applied Sciences, Diğer Dergiler, Eylül 2014
Nanoscience and Nanotechnology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014
American Mathematical Society, Diğer Dergiler, Mayıs 2014
Smart Structures and Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
Engineering Science and Technology, Diğer Dergiler, Mayıs 2014
Applied Mathematical Modelling, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
International Journal of Composite Materials, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2014
Journal of Mechanics of Materials and Structures, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2013
International Journal of Solids and structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Turkish Journal of engineering and Environmental Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013

Metrikler

Yayın: 124
Atıf (WoS): 5903
Atıf (Scopus): 6660
H-İndeks (WoS): 40
H-İndeks (Scopus): 42

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2020
5th International Conference on Mechanics of Composites, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2019
21th International Conference on Composite Structures, Katılımcı, Bologna, İtalya, 2018
4th International Conference on Mechanics of Composites, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2018
20th International Conference on Composite Structures, Katılımcı, Paris, Fransa, 2017
International Conference on Advances in Composite Materials and Structures, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
1st International Conference on Mechanics of Composites (MECHCOMP2014), Katılımcı, Stony Brook, Amerika Birleşik Devletleri, 2014
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi 2. Özel Konulu Sempozyumu (Teori ve Uygulamada Zemin-Yapı Etkileşimi Sempozyumu), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014
International Symposium on Advances in Applied Mechanics and Modern Information Technology, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2011
6th International Advanced Technologies Symposium (IATS'11), Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2011
6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus And Turkic Republics, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2009

Araştırma Alanları

Katı Cisimler Mekaniği, İnaşaat Mühendisliği , Mekanik, Makina Mühendisliği, Mekanik, Sürekli Ortam Mekaniği, Mühendislik ve Teknoloji