

Prof. Dr. İSA ÇÖMEZ

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 533 765 7279](tel:+905337657279)

İş Telefonu: [+90 462 377 4047](tel:+904623774047)

Fax Telefonu: [+90 462 377 4413](tel:+904623774413)

E-posta: isacomez@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: isacomez@hotmail.com

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//isacomez>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü 61080, Trabzon, TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3910-0135

Yoksis Araştırmacı ID: 51788

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, RİJİT DAİRESEL BİR PANÇLA BASTIRILAN ELASTİK TABAKA VE YARIM DÜZLEMİN SÜRTÜNMELİ DEĞME PROBLEMİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, 2009

Yüksek Lisans, RİJİT BİR PANÇ İLE BASTIRILMIŞ VE TABANDA TAM OLARAK BAĞLI AĞIRLIKSIZ ÇİFT ŞERİT PROBLEMİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Mekanik, 2003

Araştırma Alanları

Katı Cisimler Mekaniği, İnşaat Mühendisliği, Mekanik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2019 - 2021

Diğer, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, 2018 - 2019

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2010 - 2019

Diğer, Texas A&M University At Qatar, Mechanical Engineering Program, Mechanical Engineering Program, 2016 - 2016

Diğer, Texas A&M University At Qatar, Mechanical Engineering Program, Mechanical Engineering Program, 2015 - 2015

Diğer, Technische Universiteit Delft, Civil Engineering And Geosciences, Civil Engineering And Geosciences, 2014 - 2014
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, İnşaat Mühendisliği, 2002 - 2010

Yönetilen Tezler

Çömez İ., Rijit Düzleme Bağlı İzotropik Tabakaya Oturan Fonksiyonel Derecelendirilmiş Ortotrop Tabakanın Sürekli ve Süreksiz Temas Problemi, Doktora, P.Merve(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Moving contact problem of a functionally graded orthotropic coated half plane**
Karabulut P. M., Çetinkaya İ. T., Oğuz H., ÇÖMEZ İ.
Acta Mechanica, cilt.235, sa.6, ss.3989-4004, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Dynamic indentation of viscoelastic orthotropic layer supported by a Winkler–Pasternak foundation**
ÇÖMEZ İ.
Acta Mechanica, cilt.235, sa.5, ss.2599-2610, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Continuous and discontinuous contact problems of a functionally graded piezoelectric layer resting on a homogeneous piezoelectric half plane**
ÇÖMEZ İ., Güler M. A., El-Borgi S.
Mechanics of Advanced Materials and Structures, cilt.31, sa.10, ss.2130-2143, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Analysis of stress and deformation of an exponentially graded viscoelastic coated half plane under indentation by a rigid flat punch indenter tip**
ÇÖMEZ İ.
Mechanics of Time-Dependent Materials, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Frictional contact problem of a coated half plane pressed by a rigid punch with coupled stress elasticity**
ÇÖMEZ İ., El-Borgi S.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.93, sa.9, ss.3533-3552, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Continuous and discontinuous contact problem of a functionally graded orthotropic layer indented by a rigid cylindrical punch: Analytical and finite element approaches**
Karabulut P. M., ÇÖMEZ İ.
ZAMM Zeitschrift für Angewandte Mathematik und Mechanik, cilt.103, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Sliding frictional contact problem of a layer indented by a rigid punch in couple stress elasticity**
ÇÖMEZ İ., El-Borgi S.
MATHEMATICS AND MECHANICS OF SOLIDS, cilt.28, sa.3, ss.730-747, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Partial Closure of a Crack Located in an Infinite Orthotropic Layer Indented by Flat Punches**
Çetinkaya İ. T., Oğuz H., ÇÖMEZ İ.
Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Mechanical Engineering, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Thermoelastic contact problem of a magneto-electro-elastic layer indented by a rigid insulating punch**
Çömez İ.
MECHANICS OF ADVANCED MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.29, sa.28, ss.7231-7245, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Dynamic contact problem for a viscoelastic orthotropic coated isotropic half plane**
Çömez İ.
ACTA MECHANICA, cilt.233, sa.12, ss.5241-5253, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Moving Contact Problem of an Unbonded Layer in the Presence of Body Force**
ÇÖMEZ İ.
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF MECHANICAL ENGINEERING, cilt.46, sa.4, ss.927-942, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **Continuous and discontinuous contact problem of a magneto-electro-elastic layer**
ÇÖMEZ İ., Karabulut P. M.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.83, sa.1, ss.67-77, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Frictional moving contact problem between a functionally graded monoclinic layer and a rigid punch of an arbitrary profile**
ÇÖMEZ İ.
ACTA MECHANICA, cilt.233, sa.4, ss.1435-1453, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Two-dimensional solution of functionally graded piezoelectric-layered beams**
ÇÖMEZ İ., Aribas U. N., Kutlu A., Omurtag M. H.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.44, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Thermoelastic contact problem of a rigid punch sliding on a functionally graded piezoelectric layered half plane with heat generation**
ÇÖMEZ İ., Guler M. A.
JOURNAL OF THERMAL STRESSES, cilt.45, sa.3, ss.191-213, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **The partial slip contact problem for a monoclinic coated half plane**
ÇÖMEZ İ., Alinia Y., Guler M. A.
ARCHIVES OF MECHANICS, cilt.74, sa.1, ss.13-37, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **A receding contact problem between a graded piezoelectric layer and a piezoelectric substrate**
El-Borgi S., ÇÖMEZ İ., Guler M. A.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.91, sa.12, ss.4835-4854, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Frictional moving contact problem between a conducting rigid cylindrical punch and a functionally graded piezoelectric layered half plane**
ÇÖMEZ İ.
MECCANICA, cilt.56, sa.12, ss.3039-3058, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Contact problem between a rigid punch and a functionally graded orthotropic layer resting on a Pasternak foundation**
ÇÖMEZ İ., Omurtag M. H.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.91, sa.9, ss.3937-3958, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **An effective method for the frictional thermoelastic contact of a cylindrical punch on a piezoelectric layer**
ÇÖMEZ İ.
JOURNAL OF THERMAL STRESSES, cilt.44, sa.8, ss.1030-1051, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **An Exact Elasticity Solution for Monoclinic Functionally Graded Beams**
Çömez İ., Aribas U. N., Kutlu A., Omurtag M. H.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.46, sa.5, ss.5135-5155, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Thermoelastic receding contact problem of a layer resting on a half plane with frictional heat generation**
ÇÖMEZ İ.
JOURNAL OF THERMAL STRESSES, cilt.44, sa.5, ss.566-581, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Frictional moving contact problem of a magneto- electro- elastic half plane**
ÇÖMEZ İ.
MECHANICS OF MATERIALS, cilt.154, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Partial slip contact analysis for a monoclinic half plane**
Çömez İ., Alinia Y., Güler M. A., El-Borgi S.
Mathematics And Mechanics Of Solids, cilt.26, sa.3, ss.401-421, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **On the contact problem of a moving rigid cylindrical punch sliding over an orthotropic layer bonded to an isotropic half plane**
ÇÖMEZ İ., Guler M. A.
MATHEMATICS AND MECHANICS OF SOLIDS, cilt.25, sa.10, ss.1924-1942, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Frictional receding contact problem of a functionally graded layer resting on a homogeneous coated**

half-plane

ÇÖMEZ İ., El-Borgi S., YILDIRIM B.

ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.90, sa.9, ss.2113-2131, 2020 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Contact mechanics of the functionally graded monoclinic layer**
ÇÖMEZ İ.
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS, cilt.83, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Continuous and discontinuous contact problems of a homogeneous piezoelectric layer pressed by a conducting rigid flat punch**
Comez I., Güler M. A., El-BORGİ S.
ACTA MECHANICA, cilt.231, sa.3, ss.957-976, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Double frictional receding contact problem for an orthotropic layer loaded by normal and tangential forces**
Yildirim B., Yilmaz K. B., Comez I., Guler M. A.
MECCANICA, cilt.54, sa.14, ss.2183-2206, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Sliding frictional contact analysis of a monoclinic coating/isotropic substrate system**
Yilmaz K. B., Comez I., Guler M. A., Yildirim B.
MECHANICS OF MATERIALS, cilt.137, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **On the plane frictional contact problem of a homogeneous orthotropic layer loaded by a rigid cylindrical stamp**
Comez I., Yilmaz K. B., Guler M. A., Yildirim B.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.89, sa.7, ss.1403-1419, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Frictional moving contact problem of an orthotropic layer indented by a rigid cylindrical punch**
ÇÖMEZ İ.
MECHANICS OF MATERIALS, cilt.133, ss.120-127, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The effect of orthotropic material gradation on the plane sliding frictional contact mechanics problem**
YILMAZ K. B., Comez I., Guler M. A., YILDIRIM B.
JOURNAL OF STRAIN ANALYSIS FOR ENGINEERING DESIGN, cilt.54, sa.4, ss.254-275, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mechanics of frictional contact for an arbitrary oriented orthotropic material**
ÇÖMEZ İ., YILMAZ K. B.
ZAMM-ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND MECHANIK, cilt.99, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Analytical and finite element solution of the sliding frictional contact problem for a homogeneous orthotropic coating-isotropic substrate system**
Yilmaz K. B., Comez I., Guler M. A., Yildirim B.
ZAMM-ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND MECHANIK, cilt.99, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **On the plane frictional contact problem of a homogeneous orthotropic layer loaded by a rigid cylindrical stamp**
ÇÖMEZ İ., Yılmaz K. B., Güler M. A., Yıldırım B.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.89, ss.1403-1419, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Continuous and discontinuous contact problem of a functionally graded layer pressed by a rigid cylindrical punch**
ÇÖMEZ İ.
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS, cilt.73, ss.437-448, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Contact problem of a graded layer supported by two rigid punches**
ÇÖMEZ İ., EL-BORGI S.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.88, sa.10, ss.1893-1903, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Frictional receding contact problem for a graded bilayer system indented by a rigid punch**
Yilmaz K. B., Comez I., Yildirim B., Guler M. A., El-Borgi S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, cilt.141, ss.127-142, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Plane receding contact problem for a functionally graded layer supported by two quarter-planes**
ÇÖMEZ İ., KAHYA V., Erdol R.

- ARCHIVES OF MECHANICS, cilt.70, sa.6, ss.485-504, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **Frictional moving contact problem for a layer indented by a rigid cylindrical punch**
ÇÖMEZ İ.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.87, sa.12, ss.1993-2002, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A receding frictional contact problem between a graded layer and a homogeneous substrate pressed by a rigid punch**
EL-BORGI S., ÇÖMEZ İ.
MECHANICS OF MATERIALS, cilt.114, ss.201-214, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The contact problem of a rigid punch sliding over a functionally graded bilayer**
ÇÖMEZ İ., Guler M. A.
ACTA MECHANICA, cilt.228, sa.6, ss.2237-2249, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **Receding contact problem for two-layer functionally graded media indented by a rigid punch**
ÇÖMEZ İ., El-Borgi S., KAHYA V., Erdol R.
ACTA MECHANICA, cilt.227, sa.9, ss.2493-2504, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Contact problem for a functionally graded layer indented by a moving punch**
Comez I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, cilt.100, ss.339-344, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Elasticity solution for a functionally graded two-layer beam with simple supported edges**
ÇÖMEZ İ.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.38, ss.373-381, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Contact problem of a functionally graded layer resting on a Winkler foundation**
Comez I.
ACTA MECHANICA, cilt.224, sa.11, ss.2833-2843, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Frictional contact problem of a rigid stamp and an elastic layer bonded to a homogeneous substrate**
ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, cilt.83, sa.1, ss.15-24, 2013 (SCI-Expanded)
- L. **Receding contact problem for a coated layer and a half-plane loaded by a rigid cylindrical stamp**
Adibelli H., ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.
ARCHIVES OF MECHANICS, cilt.65, sa.3, ss.219-236, 2013 (SCI-Expanded)
- L. **Frictional contact problem for a rigid cylindrical stamp and an elastic layer resting on a half plane**
Comez I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES, cilt.47, ss.1090-1097, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **Application of artificial neural networks to a double receding contact problem with a rigid stamp**
ÇAKIROĞLU E., Comez I., ERDÖL R.
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, cilt.21, sa.2, ss.205-220, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **Double receding contact problem for a rigid stamp and two elastic layers**
Comez I., Birinci A., Erdol R.
EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS A-SOLIDS, cilt.23, sa.2, ss.301-309, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Frictionless contact problem between a rigid moving punch and a homogeneous layer resting on a Winkler foundation**
ÇÖMEZ İ., Yılmaz K. B., Güler M. A., Yıldırım B.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanic, cilt.2, sa.2, ss.75-87, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Rijit Bir Panç Aracılığıyla Bastırılmış ve Alttan Tam Bağlı Ağırlıksız Çift Şeritte Değme Problemi**

ÇÖMEZ İ., BİRİNCİ A., Erdol R.

XIII. Ulusal Mekanik Kongresi, Gaziantep, Türkiye, ss.321

II. ELASTİK YARIM DÜZLEM ÜZERİNE RİJİT ZIMBA İLE BASTIRILAN TABAKALI KOMPOZİTİN SÜRTÜNMELİ TEMAS PROBLEMİ

ADIBELLİ H., ÇÖMEZ İ., Erdöl R.

21. Ulusal Mekanik Kongresi, Niğde, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2019, ss.706-715

III. DAİRESEL ZIMBA İLE BASTIRILAN ELEKTROMANYETİK YARIM DÜZLEMİN HAREKETLİ TEMAS PROBLEMİ

ÇÖMEZ İ.

21. Ulusal Mekanik Kongresi, Niğde, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2019, ss.716-725

IV. DAİRESEL ZIMBA İLE İZOTROP YARIM DÜZLEME BASTIRILAN ORTOTROP TABAKANIN SÜRTÜNMELİ TEMAS PROBLEMİ

Yılmaz K. B., ÇÖMEZ İ., Güler M. A., Yıldırım B.

21. Ulusal Mekanik Kongresi, Niğde, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2019, ss.687-696

V. FRICTIONAL SLIDING CONTACT PROBLEM OF AN ORTHOTROPIC LAYER PRESSED BY A RIGID PARABOLIC PUNCH

Yılmaz K. B., ÇÖMEZ İ., Güler M. A., Yıldırım B.

International Civil Engineering & Architecture Conference, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1022-1030

VI. FRICTIONAL CONTACT PROBLEM BETWEEN A FUNCTIONALLY GRADED ORTHOTROPIC LAYER AND A RIGID FLAT PUNCH

Yılmaz K. B., ÇÖMEZ İ., Güler M. A., Yıldırım B.

International Civil Engineering & Architecture Conference, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1013-1021

VII. Hareketli Zimba ile Bastırılan Tabakanın Sürtünmeli Değme Problemi

ÇÖMEZ İ., ADIBELLİ H., ERDÖL R.

XIX. Ulusal Mekanik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2015, ss.1

VIII. HAREKETLİ ZIMBA İLE BASTIRILAN TABAKANIN SÜRTÜNMELİ DEĞME PROBLEMİ

ÇÖMEZ İ., ADIBELLİ H., ERDÖL R.

XIX. ULUSAL MEKANİK KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2015

IX. Winkler Zeminine Oturan Fonksiyonel Derecelendirilmiş Tabakada Değme Problemi

ÇÖMEZ İ., ADIBELLİ H., ERDÖL R.

XVIII. Ulusal Mekanik Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ağustos 2013

X. Winkler Zeminine Oturan Fonksiyonel Derecelendirilmiş Tabakada Değme Problemi

ÇÖMEZ İ., ADIBELLİ H., Erdol R.

XVIII. Ulusal Mekanik Kongresi, Manisa, Türkiye, 26 - 30 Ağustos 2013, ss.1

XI. İki Elastik Çeyrek Düzleme Oturan ve Dairesel Rijit Bir Panç ile Bastırılan Elastik Tabaka Problemi

ÇAKIROĞLU E., ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.

XVII. Ulusal Mekanik Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2011

XII. İki Elastik Çeyrek Düzleme Oturan Ve Dairesel Rijit Bir Panç İle Bastırılan Elastik Tabaka Probleminde Temas Mesafelerinin Yapay Sinir Ağı İle Hesabı

ERDOĞAN Ç., ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.

XVII. Ulusal Mekanik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2011

XIII. İKİ ELASTİK ÇEYREK DÜZLEME OTURAN VE DAİRESEL RİJİT BİR PANÇ İLE İki Elastik Çeyrek Düzleme Oturan ve Dairesel Rijit Bir Panç ile Bastırılan Elastik Tabaka Problemi

ÇAKIROĞLU E., ÇÖMEZ İ., Erdol R.

XVII. Ulusal Mekanik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2011, ss.192-201

XIV. İki Elastik Çeyrek Düzleme Oturan Ve Dairesel Rijit Bir Panç İle Bastırılan Elastik Tabaka Probleminde Temas Mesafelerinin Yapay Sinir Ağı İle Hesabı

ÇAKIROĞLU E., ÇÖMEZ İ., Erdol R.

XVII. Ulusal Mekanik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2011, ss.192-201

XV. Rijit Panç İle Bastırılmış Elastik Yarım Düzleme Oturmuş Ağırılıksız Çift Şeritte Değme Problemi

ADIBELLİ H., ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.

- XVI. Ulusal Mekanik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2009
- XVI. **Rijit Dairesel Bir Pançla Bastırılan Ve Elastik Yarım Düzleme Oturan Tabakanın Sürtünmeli Değme Problemi**
ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.
XVI. Ulusal Mekanik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2009
- XVII. **Rijit Panç İle Bastırılmış Elastik Yarım Düzleme Oturmuş Ağırlıksız Çift Seritte Değme Problemi**
ADIBELLİ H., ÇÖMEZ İ., Erdol R.
XVI. Ulusal Mekanik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2009, ss.71-82
- XVIII. **Rijit Dairesel Bir Pançla Bastırılan Ve Elastik Yarım Düzleme Oturan Tabakanın Sürtünmeli Değme Problemi**
ÇÖMEZ İ., Erdol R.
XVI. Ulusal Mekanik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2009, ss.443-454
- XIX. **Rijit Dairesel Bir Pançla Bastırılmış Elastik Yarım Düzleme Tam Yapışık Tabakanın Sürtünmeli Değme Problemi**
ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.
XV. Ulusal Mekanik Kongresi, Isparta, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2007
- XX. **RİJİT DAİRESEL BİR PANÇLA BASTIRILMIŞ, ELASTİK YARIM DÜZLEME TAM YAPIŞIK TABAKANIN SÜRTÜNME Lİ DEĞME PROBLEMİ**
ÇÖMEZ İ., Erdol R.
XV. Ulusal Mekanik Kongresi, Isparta, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2007, ss.309-320
- XXI. **Değme Probleminin Yapay Sınır Ağı Yaklaşımıyla Analizi**
ERDOĞAN Ç., ÇÖMEZ İ., ERDÖL R.
XIV. Ulusal Mekanik Kongresi, ANTAKYA, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2005
- XXII. **DEĞME PROBLEMİNİN YAPAY SİNİR AĞI YAKLAŞIMIYLA ANALİZİ**
Cakiroglu E., ÇÖMEZ İ., Erdol R.
XIV. ULUSAL MEKANİK KONGRESİ, Hatay, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2005, ss.265-274
- XXIII. **Rijit Bir Panç Aracılığıyla Bastırılmış ve Alttan Tam Bağlı Ağırlıksız Çift Seritte Değme Problemi**
ÇÖMEZ İ., BİRİNCİ A., Erdol R.
XIII. Ulusal Mekanik Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 8 - 14 Eylül 2003, ss.321-332

Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
COMPOSITE STRUCTURES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
ACTA MECHANICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
SCIENCE CHINA TECHNOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
ARCHIVE OF APPLIED MECHANICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
ACTA MECHANICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
International Journal Of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
ACTA MECHANICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
International Journal of Mechanical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
Teknik Dergi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019
Mechanics of Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
Composites Part B: Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
International Journal of Mechanical Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
International Journal of Mechanical Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Solids and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

Meccanica, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2018

Mathematics and Mechanics of Solids, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2018

International Journal of Computational Materials Science and Surface Engineering (IJCMSSE), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017

International Journal of Computational Methods, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017

Solids and Structures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Solids and Structures, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2013

Journal of Elasticity, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011

Metrikler

Yayın: 77

Atf (WoS): 308

Atf (Scopus): 324

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10